

12 V

Art. 025790 - 2.5 m

Art. 026988 - 5 m

**GYSFLASH 101.12 CNT är en ANSLUTEN 100 A-laddare med inverterteknik. Den kommer att bibehålla en 12 V-ledning 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% anpassningsbart.**

## 4 DRIFTLÄGEN

- **Laddning:** för 12 V-bly eller litium (LFP) batterier från 5 till 1200 Ah.
- **Diag + strömförsörjning:** stöder upp till 100 A för 12 V-batterier i fordon i diagnostikfas.
- **Strömförsörjning på displayen:** ger batteriet strömkompensation vid användning av eltillbehör i en demonstrationsbil.
- **Testare:** Gör det möjligt att kontrollera batteriets tillstånd, 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 belastningens olika uppgifter.
- Hämta laddningshistoriken och data på en USB-minne och använd dem på ett kalkylblad.
- Anslut ytterligare moduler (skrivare, streckkodsläsare, etc.) via sina dedikerade moduluttag (Sub-D).

## AUTOMATISK LADDNING

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

## AVANCERADE FUNKTIONER

- **FV** Flexibel spänning, laddaren arbetar med en matningsspänning mellan 85 och 265 V.
- Auto-Restart »-funktionen kommer ihåg inställningarna efter strömavbrott.
- Auto-Detect-funktionen startar automatiskt en laddning när ett batteri är anslutet till laddaren.
- Upp till 11 laddningsprofiler, inklusive Easy-profilen för förenklad laddning som passar alla ledbatterier.
- Kabelinspektion och kalibrering, laddaren kan ta emot kablar upp till 8 m i 16 mm<sup>2</sup>.
- Låsning, undviker risken för felaktig hantering, perfekt för garage och utställningshallar.

## SÄKERHET

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

## AVANCERAD INTUITIVITET

- Slitstarkt fodral med stötdämpare och vibrationsdämpare.
- Låg höjd (10,5 cm) för att lastaren ska passera under ett fordon.
- Utan extern ventilation för tyst drift och utan damminfiltrering.



Levereras med kablar

2,5 - 16 mm <sup>2</sup>	025790
5 m - 16 mm <sup>2</sup>	026988



Intuitivt gränssnitt  
tillgänglig på 22 språk

## TILLBEHÖR



Vägghylla  
055513



8 m - 16 mm<sup>2</sup>  
056572



Bärväska  
060432



SPM :  
Skrivarmodul  
026919



Vagn  
028890

50/60 Hz	⚡	I <sub>charge</sub>	V	Charge	Z <sub>Z</sub>	Ondulation/ Ripple	Charging curve	25°C @100%	40°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP	125 A	2.5 m	
100-127 V AC	750 W	50 A	12 V	5 < 1200 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	I <sub>U</sub> I <sub>U</sub> I <sub>U</sub> 0 to U	8 step (Pb) 9 step (LiFePO <sub>4</sub> )	50 A	50 A	4.7	320 x 105 x 292	Automatic >2V	IP 21	125 A	2.5 m
220-240 V AC	1600 W	100 A						75 A	66 A							