

12 V

Art. code. 068179

De GYSFLASH 51.12 CNT FV is een zeer krachtige 50 A «CONNECTED» acculader met inverter technologie. Tijdens het uitvoeren van een diagnose kan deze acculader een 12V Lood- of Lithium-accu perfect gestabiliseerd op spanning houden. Deze lader staat tevens garant voor een optimale laadkwaliteit tijdens onderhoudswerkzaamheden op de meest moderne auto's. Dankzij de Gysflash USB-poort kunt u de lader volledig aanpassen aan uw persoonlijke wensen.

## 4 GEBRUIKSMODULES

- **Laden** : voor het opladen van 12V Lood of Lithium accu's (LFP) van 5 tot 600 Ah.
- **Diagnostiek** : ondersteunt tot 50 A de 12V accu's van voertuigen die een diagnose ondergaan.
- **Showroom** : voorziet de accu van de benodigde stroomcompensatie tijdens het gebruik van de elektrische accessoires van een demonstratie-voertuig. De Gysflash acculader garandeert tevens het optimaal verlopen van de laad-procedure.
- **Tester** : meet de spanning van de accu, evalueert het startsysteem (starter + accu) en de staat van de dynamo van het voertuig.

## 100% CONNECTED

- Toevoegen, verwijderen, of wijzigen van modules en laadprofielen via USB.
- Importeren van vooraf gedefinieerde instellingen, geschikt voor verschillende laad-toepassingen.
- Het opslaan van de gebruiksgeschiedenis en de laadgegevens op een USB stick en het verwerken hiervan in een spreadsheet.
- Overige apparatuur (printer, barcode lezer, enz.) kan worden aangekoppeld met behulp van de SMC aansluiting (SMC : Smart Module Connector).

## AUTOMATISCH LADEN

- Verlengt de levensduur en verbetert de prestaties van Loodzuur accu's (gel, AGM, vloeibaar, calcium enz) en Lithium (LFP) accu's.
- Specifieke laadcurve in **8 stappen** (Loodzuur accu's) of in **9 stappen** (LFP accu) zonder toezicht.
- Herstelt diep-ontladen accu's >2 V (automatische SOS Recovery).

## GEÏNTEGREERDE TECHNIEK & GEAVANCEERDE FUNCTIES

- **FV Flexible Voltage** : de lader functioneert met een voedingsspanning tussen 85 en 265 V.
- **«Auto-Detect» functie** : start automatisch een laadprocedure op wanneer er een accu aan de lader wordt gekoppeld.
- **«Auto-Restart» functie** : in geval van stroomstoring, met geheugen voor de gebruikte instellingen.
- **Controle en ijking van de kabels.**
- **Vergrendeling**, voorkomt het risico dat er verkeerde handelingen worden uitgevoerd, ideaal voor gebruik in garages en showrooms.
- Tot **12 laadprofielen** beschikbaar, waaronder het profiel Easy voor een vereenvoudigde laadprocedure, geschikt voor alle soorten loodzuur accu's.

## ZEER VEILIG IN GEBRUIK

- **De lader is beveiligd tegen kortsluiting**, polariteitsomwisseling en overladen, en draagt zo bij aan de bescherming en het behoud van uw onboard-elektronica. Anti-vonk systeem.
- **Dankzij de verwisselbare zekering** is het apparaat beveiligd tegen de gevolgen van een verkeerde handeling.
- De temperatuur-sensor beveiligt uw voertuig tegen oververhitting van de interne elektronica.

## ERGONOMISCH ONTWERP

- Zeer stevige behuizing met schok-absorberende rubberen stootblokjes.
- Behuizing IP41, beveiligd tegen indringen van voorwerpen > 1mm en drupdicht type 1).
- De lader is slechts 10,5 cm hoog, waardoor hij eenvoudig onder een voertuig geschoven kan worden.



Geleverd met kabels  
(2,5 m - 10 mm<sup>2</sup>)



Intuïtieve bediening beschikbaar in 22 talen



## ACCESSOIRES (optioneel)



Muursteen  
055513



Draagkoffer  
060432

### geschikte kabels



Kabel Anderson  
> Klemmen  
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>














Kabel Anderson >  
NAVO  
026810 - 5 m - 16 mm<sup>2</sup>



Kabel Anderson >  
Texas  
055902 - 0.2 m - 16 mm<sup>2</sup>  
028791 - 1 m - 16 mm<sup>2</sup>



NAVO stekker  
026780

 50 / 60 Hz		Icharge	 V			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 <sub>0</sub> I <sub>U</sub>	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