



De GYSFLASH 20.12/24 PL, met een vermogen van 20 A, is een multi-volt lader die geschikt is voor het opladen van 12V en 24V lood-accu's (Gel, AGM, Vloeibaar, enz) en LFP / LiFePO4 accu's. De lader beschikt over 4 verschillende intelligente laadprogramma's, die garant staan voor het optimaal functioneren van iedere specifieke accu-techniek.

## DUBBELE TECHNOLOGIE : LOOD & LITHIUM

• **Hoog rendement**, inschakelduur van 20 A bij 100 % (40°C).

• **4 laadmodules :**

		Laadcapaciteit
 Lood	12 V	15 Ah tot 300 Ah
	24 V	15 Ah tot 240 Ah
 Lithium-Fer Phosphate	12 V	7 Ah tot 300 Ah
	24 V	7 Ah tot 240 Ah

• **3 laadstroom-sterktes** : 7 A, 15 A en 20 A. Zo kunt u, afhankelijk van de technologie en de capaciteit van de op te laden accu, de meest geschikte laadstroom kiezen.

• Optimaal druppelladen, de lader kan in de winter voor onbepaalde tijd op de accu aangesloten blijven. «Auto Restart» functie in geval van stroomstoring, met geheugen voor gebruikte instellingen.

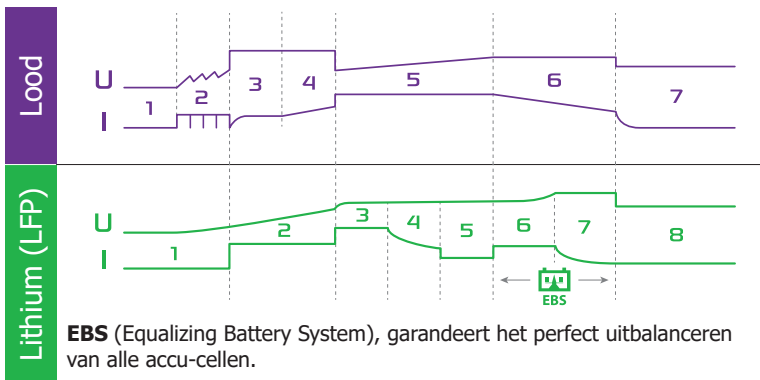
• Laden van de accu vanaf 2 V.

## 100% AUTOMATISCH LADEN

• Verlengt de levensduur en verbetert de prestaties van loodzuur accu's (gel, AGM, vloeibaar, calcium enz) en Lithium (LFP) accu's.  
• **Een temperatuur-sensor meet de omgevingstemperatuur**, voor het optimaal opladen van de accu in zomer en winter. De accu-lader regelt zelf, afhankelijk van de omgevingstemperatuur, zeer nauwkeurig de laad-instellingen.



✓ START / STOP (EFB/AGM)



Speciale laadcurve in **7 stappen** zonder toezicht.

Speciale laadcurve in **8 stappen** en zonder toezicht.

«**UVP Wake up**» functie : hiermee kunt u uw accu, na een diepe ontlading, opnieuw reactiveren en automatisch een laadprocedure opstarten.  
\*UVP : Under Voltage Protection

## 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.
- **Schakelt automatisch** over op stand-by als de accu afgekoppeld wordt.
- De **geïntegreerde temperatuur-sensor** beschermt de interne elektronica van uw voertuig tegen oververhitting.
- **Eenvoudige bediening**, voorkomt verkeerde handelingen.

## ERGONOMISCH

- Compacte behuizing, licht en eenvoudig mee te nemen.
- Aansluiting van de klemmen met behulp van een snelkoppeling (Anderson).
- Muurbevestiging mogelijk, magneet-bevestigingssysteem optioneel (art. code 026063).














Geleverd met :



Klemmen  
(1.9 m)

ref. 026094

50 / 60 Hz		Icharge	 V	Charge / Maintenance		Ondulation / Ripple	Charging curve		 kg	 mm	 mm	 SOS recovery	IP	
220-240 V AC	480 W	7/15/20 A	12 V	15 > 300 Ah (Pb) 7 > 300 Ah (LiFePO4)	<0.5 Ah /month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> U	7 step (Pb) 8 step (LiFePO4)	1.85	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	 IP 32  IP 31	1.9 m
		7/15 A	24 V	15 > 240 Ah (Pb) 7 > 240 Ah (LiFePO4)										