

De GYSFLASH 10.36/48 heeft een vermogen van 10A, en is geschikt voor het opladen van accu's van 36V en 48V, die gebruikt worden in tal van lichtere vervoersmiddelen zoals elektrische fietsen en steps, golfkarretjes, in heftrucks of in «UPS» (uninterruptable power supply) apparatuur. Deze lader kan worden gebruikt voor het opladen van lood-accu's (Gel, AGM, Vloeibaar enz.), LFP / LiFePO4 accu's en Lithium-ion «standaard» accu's (NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, enz.). Deze lader beschikt over 8 afzonderlijke intelligente laadprogramma's.

DUBBELE TECHNOLOGIE : LOOD & LITHIUM

- **High Performance**, inschakelduur van 10A bij 100% (30°C).

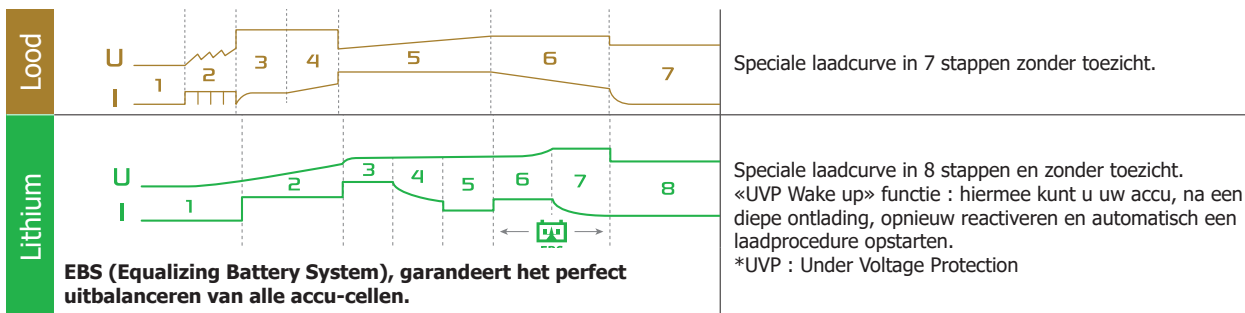
• 8 laadmodules :

		Laadspanning	Algemene omschrijving
Pb Lood	36V	43,8 V	Laden van 36V lood-accu's
	48V	58,4 V	Laden van 48V lood-accu's
LiFePO4 Lithium-ijzerfosfaat	36V	43,2 V	Laden van 36V LiFePO4 accu's
	48V	54,0 V (15S) 58,0 V (16S)	Laden van Lithium-ion accu's, type LFP met 15 of 16 cellen in serie.
LI-ION NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...	36V	41,5 V	Laden van 36V Lithium-ion «standaard» accu's
	48V	54,0 V (13S) 58,0 V (14S)	Laden van lithium-ion «standaard» accu's met 13 of 14 cellen in serie

- De Lithium 48V laadmodule biedt u de mogelijkheid om te kiezen tussen 2 laadspanningen : 58,0 V of 54,0 V, naar gelang het aantal cellen in serie van de accu.
- Geoptimaliseerd druppelladen : de lader kan zonder problemen onbeperkt op de accu aangesloten blijven.
- «Auto Restart» functie in geval van stroomstoring, met geheugen voor gebruikte instellingen.
- Laden van accu's vanaf 5V.

100% AUTOMATISCH LADEN

- Verlengt de levensduur en de prestaties van lood-accu's, Lithium-accu's (LFP) en Lithium-ion accu's.
- Temperatuur-sensor, meet de omgevingstemperatuur en zorgt ervoor dat de accu zomer en winter volledig opgeladen wordt.
- De accu-lader regelt zelf, afhankelijk van de omgevingstemperatuur, zeer nauwkeurig de laad-instellingen.
- Functie waarmee de laadkabels kunnen worden gekalibreerd, voor het optimaal opladen van de accu.



ZEER VEILIG IN GEBRUIK

- Optimale beveiliging : beveiligd tegen kortsluiting, ompoling en overladen. Anti-vonk systeem.
- Schakelt automatisch over op stand-by als de accu afgekoppeld wordt.
- De geïntegreerde temperatuur-sensor beschermt uw voertuig tegen oververhitting van de interne elektronica.
- Eenvoudige bediening, voorkomt verkeerde handelingen.

ERGONOMISCH

- Compacte behuizing, licht in gewicht en eenvoudig mee te nemen.
- Kabel aansluiting met snelkoppeling.
- Muurbevestiging mogelijk, magneet-bevestigingssysteem optioneel (art. code 026063).

Livré avec :



Geleverd met :
Kabelschoenen
M8 (1,9 m)

	50/60 Hz		Icharge	V	充電/維護	Zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve		kg	mm	mm	IP	
	220-240 V AC	480 W	10 A 8 A	36 V 48 V	20 > 230 Ah (Pb) 10 > 230 Ah (Lithium) 15 > 160 Ah (Pb) 8 > 160 Ah (Lithium)	<0.5 Ah /month	<150 mV Rms	I _U U	7 step (Pb) 8 step (Lithium)	1.85	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	IP 43	1.9 m