



**GYSFLASH 20.12/24 PL (20A) je speciálně navržen tak, aby nabíjel akumulátory olovené 12 V a 24 V a lithium-železo-fosfátové (LiFePO4).**

**Poskytne čtyři rozdílné nabíjecí režimy garantující výkonnost každé technologie.**

## DVĚ TECHNOLOGIE : OLOVO & LITHIUM

• **Vysoký pracovní cyklus**, zatěžovatel 20 A za 100 % (40°C).

• **4 režimy nabíjení:**

		Nabíjecí kapacita
 Pb Olovený	12 V	15 Ah do 300 Ah
	24 V	15 Ah do 240 Ah
 LiFePO4 Lithium-Železo-Fosfátový	12 V	7 Ah do 300 Ah
	24 V	7 Ah do 240 Ah

• **3 režimy nabíjecího výkonu:** 7 A, 15 A a 20 A. Umožňuje zvolit nabíjecí proud v souladu s technologií a kapacity akumulátoru.

• Optimalizované udržovací nabíjení, nabíječka může zůstat v zimě nepřetržitě zapojena. Funkce «Auto Restart», aby se nabíječka po opětovném vypnutí mohla automaticky restartovat se správnými nastavení.

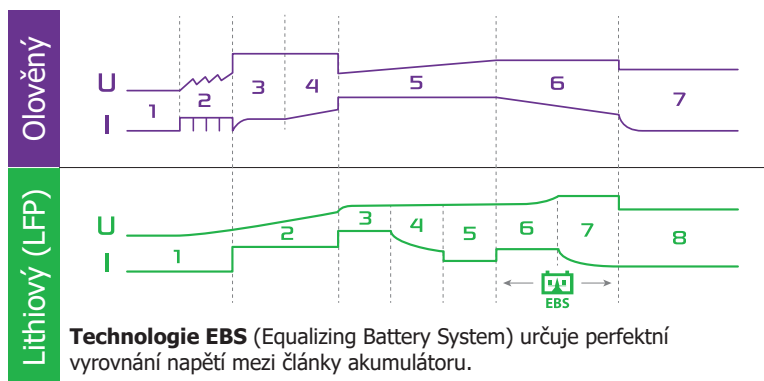
• Nabíje baterie s napětí od 2 V.

## 100% AUTOMATICKÉ NABÍJENÍ

• Prodlužuje životnost a výkonnost olovených (gel, AGM, atd...) a LiFePO4 baterií.

• Externí snímač teploty, pro optimální nabíjení, ať už v létě nebo v zimě.

Nabíječka nastavuje nabíjecí křivku v závislosti na okolní teplotě.



Specifická 7-kroková nabíjecí křivka bez nutnosti dozoru.

Specifická 8-kroková nabíjecí křivka bez nutnosti dozoru.

**Funkce «UVP Wake up» :** umožňuje reaktivovat akumulátor po hluboké vybití a automaticky postoupit k režimu nabíjení.  
\*UVP : Under Voltage Protection



✓ START / STOP (EFB/AGM)

## BEZPEČNOST / OCHRANY

- Ochrana palubní elektroniky: ochrana proti zkratu, přepólování, přepětí. Anti-jiskřící systém.
- Automatický režim pohotovosti, pokud je baterie odpojena.
- Integrovaná teplotní sonda, která zabraňuje přehřátí vnitřní elektroniky.
- Zjednodušené rozhraní, které zabrání chybám uživatele.

## ERGONOMICKÁ

- Kompaktní, lehká a přenosná.
- Rychlé připojení konektoru (Anderson).
- Možnost uchycení na zedi se systémem magnetů (obj. č. 026063).



50 / 60 Hz	480 W	Icharge	V	Charge / Maintenance	Zz	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)										