

**GYSFLASH 6.24 PL (6 A) je napredni punjač dizajniran za punjenje 24 V olovnih, litij-ionskih "standardnih" baterija (NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, itd.) i litij-željezno fosfatnih baterija (LiFePO<sub>4</sub>). Ima 3 različita inteligentna programa punjenja koji jamče učinkovitost svake baterije. Idealno za vozila na električni pogon (invalidska kolica, golf vozila, električni bicikl, itd.) i za gospodarska vozila.**

## DVOJNA TEHNOLOGIJA: OLOVO-KISELINA & LITIJ

### • 3 načina punjenja za 24 V baterije:

<b>Pb</b> Olovna kiselina	15 Ah do 125 Ah i do 170 Ah za naknadu za održavanje.
<b>Li-ion</b> NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...	2 Ah do 125 Ah i do 170 Ah za naknadu za održavanje.
<b>LiFePO<sub>4</sub></b> litij-željezni fosfat	2 Ah do 125 Ah i do 170 Ah za naknadu za održavanje.

• **Funkcija «UVP Wake up»:** omogućuje vam da onemogućite UVP\* zaštitu litijske baterije nakon dubokog pražnjenja i da automatski započnete punjenje.

\*UVP = Zaštita od podnapona

• **Punjenje za održavanje punjač** može ostati priključen na bateriju neograničeno tijekom zime i jamče savršen početak.

• **Funkcija «Auto Restart»** znači da će punjač memorirati postavke u slučaju nestanka struje i automatski ponovno pokretanje.

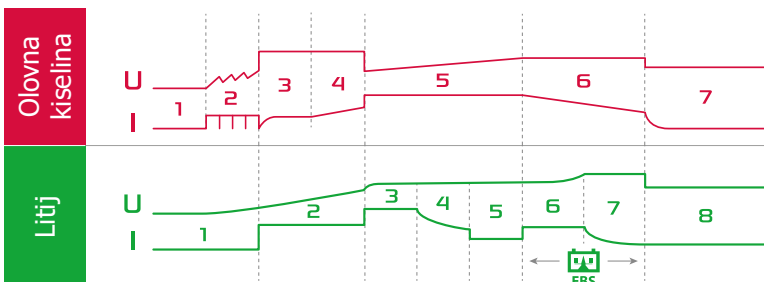


## 100% AUTOMATSKO PUNJENJE

• Produžuje vijek trajanja i učinkovitost olovnih, litij-ionskih i litijskih (LFP) baterija.

• Senzor vanjske temperature zraka, za potpuno punjenje baterije i ljeti i zimi.

Punjač prilagođava svoje parametre punjenja ovisno o temperaturi okoline.



Specifična krivulja punjenja u 7 koraka bez nadzora.

Specifična krivulja punjenja u 8 koraka bez nadzora.

**EBS (Equalizing Battery System)** tehnologija za osiguranje savršena ravnoteža baterijskih ćelija.

## SIGURNOST

- Zaštita ugrađene elektronike vozila: zaštita od kratkog spoja, promjene polariteta i prekomjernog punjenja. Sustav za sprječavanje iskrenja.
- Sučelje koje se može zaključati za sprječavanje zlouporabe.
- Automatsko stanje pripravnosti ako je baterija isključena.
- Integrirani senzor temperature za sprječavanje pregrijavanja unutarnje elektronike.

## ERGONOMIJA

- Kompaktan dizajn, lagan i prenosiv.
- Dodatni priključci za punjenje za elektromobilnost: XLR 3-pinski (ref. 027428) i T-šipka (ref. 027442).
- Kućište potpuno zatvoreno protiv prašine i tekućina (IP65).
- Može se montirati na zid.

Isporučuje se sa:



50/60 Hz	Charge	V	Charge	Maintenance	Zz	Ondulation/Ripple	Charging curve	kg	40°C/230V	mm	mm	SOS recovery	IP			
220-240 V AC	190 W	6 A	24 V	Pb 15 < 125 Ah 15 < 170 Ah	LiFePO <sub>4</sub> 2 < 125 Ah 2 < 170 Ah	<1 Ah/month	<150 mV Rms	I <sub>U</sub> U	7 step 8 step	1.1	6 A @ 100%	221 x 111 x 58	365 x 195 x 70	Automatic >7V	IP 65	2 m