

**20 A:n teholla varustettu GYSFLASH 20.12/24 PL on monijännitelaturi, joka on tarkoitettu lataamaan 12 V:n ja 24 V:n lyijyhappo- (geeli, AGM, neste jne.) ja litiumrautafosfaattiakkuja (LFP / LiFePO<sub>4</sub>). Siinä on neljä erillistä, älykästä latausohjelmaa, jotka takaavat jokaisen akkuteknologian suorituskyvyn.**

## KAKSOISTEKNOLOGIA: LYIJYHAPPO & LITIUM

• **Erittäin tehokas**, käyttöjako 20 A 100 %:ssa (40 °C).

4 lataustilaa :		4 lataustilaa
<b>Pb</b> Lyijyhappo	12 V	15 Ah – 300 Ah
	24 V	15 Ah – 240 Ah
<b>LiFePO<sub>4</sub></b> Litiumrautafosfaatti	12 V	7 Ah – 300 Ah
	24 V	7 Ah – 240 Ah

• **3 latausvirtaa:** 7 A, 15 A ja 20 A. Voit valita sen latausvirran, joka parhaiten soveltuu akkusi teknologiaan ja kapasiteettiin.

• Optimoitu ylläpitolataus, joten laturi voi olla kytkettynä määrättömän ajan talvisin akun kunnon ylläpitämiseksi. «Auto Restart»-toiminto tarkoittaa, että laturi muistaa asetukset ja käynnistyy automaattisesti virtakatkoksen tapahtuessa.

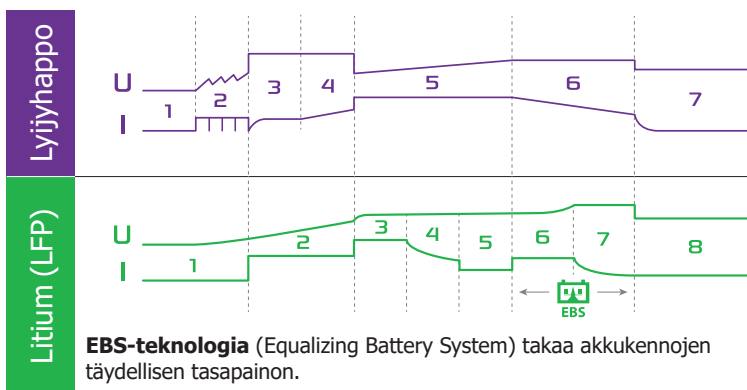
• Akun lataus alk. 2 V.

## 100% AUTOMAATTINEN LATAUS

• Pidentää lyijy- (geeli, AGM, neste. kalsium jne.) ja litiumakkujen (LFP) käyttöikä ja suorituskykyä.  
• **Ulkoinen lämpötila-anturi**, optimaalinen lataus niin kesällä kuin talvellakin. Laturi mukautuu latausparametreihin ympäristön lämpötilan mukaan.



✓ START / STOP (EFB/AGM)



**Erityinen 7-vaiheinen latauskäyrä** kullekin akkuteknologialle. Voidaan jättää kytkettynä ilman valvontaa.

Erityinen 8-vaiheinen latauskäyrä ilman valvontaa.

«UVP\* Wake up» -toiminto: aktivoi suojatun akun uudelleen syväpurkauksen jälkeen ja käynnistää latauksen automaattisesti.

\*UVP : Alijännitesuoja

## TURVALLISUUS

- **Ajoneuvon sähköjärjestelmän suojaus:** suoja oikosulkuja, napaisuudenvaihtumista ja yllilatautumista vastaan. Kipinäestojärjestelmä.
- **Automaattinen stand-by-tila**, jos akku irrotetaan.
- **Integroitu lämpötila-anturiehkäisee** sisäisen sähköjärjestelmän ylikuumentumista.
- **Yksinkertainen käyttöliittymä** käyttäjävirheiden ehkäisemiseksi.

## ERGONOMIA

- Kompakti muotoilu, kevyt ja kannettava.
- Yhdistäminen liittimillä ja pikaliittimellä (Anderson).
- Voidaan asentaa seinälle, saatavilla magneettijärjestelmä (tuotenro 026063).








Toimitukseen sisältyy:



Liittimet  
(1,9 m)

tuotenro 026094

50 / 60 Hz		I <sub>charge</sub>	V	Charge / Maintenance		Ondulation / Ripple	Charging curve		kg	mm	mm		IP	
220-240 V AC	480 W	7/15/20 A	12 V	15 > 300 Ah (Pb) 7 > 300 Ah (LiFePO <sub>4</sub> )	<0.5 Ah /month	<150 mV Rms	I <sub>U</sub> U	7 step (Pb) 8 step (LiFePO <sub>4</sub> )	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 (LiFePO <sub>4</sub> )										