

**GYSFLASH 6.24 PL (6 A) on kehittynyt laturi, mikä on suunniteltu lataamaan 24 V lyijy- ja litiumioni «standardi» -akkuja (NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, jne) sekä litium-rautafosfaattiakkuja (LiFePO<sub>4</sub>). Siinä on 3 erillistä, älykästä latausohjelmaa, jotka takaavat jokaisen akkuteknologian suorituskyvyn. Ihanteellinen sähkökäyttöisiin ajoneuvoihin (pyörätuoli, golfkärry, sähköpyörä, jne.) sekä hyötyajoneuvoihin.**

## KAKSOISTEKNOLOGIA: LYIJYHAPPO & LITIUM

### • 3 lataustilaa 24 V akuille:

|  |  |
|--|--|
| <b>Pb</b><br>Lyijyhappo                            | 15 Ah - 125 Ah sekä huoltolatauksessa 170 Ah asti. |
| <b>Li-ion</b><br>NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...    | 2 Ah - 125 Ah sekä huoltolatauksessa 170 Ah asti.  |
| <b>LiFePO<sub>4</sub></b><br>litium-rautafosfaatti | 2 Ah - 125 Ah sekä huoltolatauksessa 170 Ah asti.  |

• **«UVP Herätys» -toiminto:** antaa sinulle mahdollisuuden ottaa litiumakun UVP\*-suojaus pois päältä erittäin alhaisen varaustason jälkeen ja käynnistää lataamisen automaattisesti.

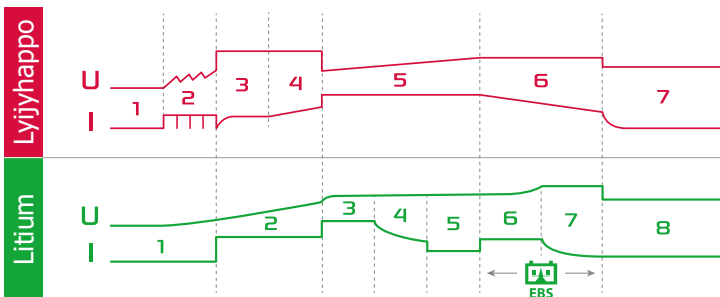
\*UVP = Under Voltage Protection

• **Huoltolataus laturi** saa pysyä kiinni akussa rajattomasti talvella, mikä takaa täydellisen käynnistyksen.

• **«Auto Restart»** -toiminto tarkoittaa, että laturi muistaa asetukset sähkökatkoksen varalta ja käynnistyy uudelleen automaattisesti.

## 100% AUTOMAATTINEN LATAUS

• Pidentää lyijy- ja litiumioni- ja litiumakkujen (LFP) käyttöikä ja suorituskykyä.  
• Ulkotilojen lämpötila-anturi mahdollistaa akun täyden latauksen sekä kesällä että talvella. Laturi mukautuu latausparametreihin ympäristön lämpötilan mukaan.



Erityinen 7 askeleen latauskäyrä ilman valvontaa.

Erityinen 8 askeleen latauskäyrä ilman valvontaa.

**EBS (Equalizing Battery System)** -teknologia varmistaa akkukennojen täydellisen tasapainon.

## TURVALLISUUS

- Ajoneuvon sähköjärjestelmän suojaus: suojaa oikosulkuja, napaisuuden vaihtumista ja yliatautumista vastaan. Kipinäestojarjestelmä.
- Lukittava käyttöliittymä estää väärinkäytöt.
- Automaattinen stand-by-tila, jos akku irrotetaan.
- Integroitu lämpötila-anturi ehkäisee sisäisen sähköjärjestelmän ylikuumenemisen.

## ERGONOMIA

- Kompakti muotoilu, kevyt ja kannettava.
- Vaihtoehtoiset latausliittimet sähkökäyttöistä liikkuvuutta varten: XLR 3-pin (tuotenro. 027428) & T-bar (tuotenro. 027442).
- Kotelo on täysin eristetty pölyltä ja nesteiltä (IP65).
- Voidaan kiinnittää seinälle.



Toimitukseen  
sisältyy:



Liittimet  
(45 cm)



Rengasniitit  
- M6  
(45 cm)



SAE-liitäntä  
(145 cm)

| 50/60 Hz     | Charge | V   | Charge | Maintenance                                      | Zz                        | Ondulation/<br>Ripple | Charging<br>curve | kg                | 40°C/230V        | mm  | mm            | SOS recovery      | IP                |                  |       |     |
|--------------|--------|-----|--------|--|---------------------------|-----------------------|-------------------|-------------------|------------------|-----|---------------|-------------------|-------------------|------------------|-------|-----|
| 220-240 V AC | 190 W  | 6 A | 24 V   | Pb 15 < 125 Ah<br>LiFePO <sub>4</sub> 2 < 125 Ah | 15 < 170 Ah<br>2 < 170 Ah | <1 Ah/<br>month       | <150 mV<br>Rms    | IU <sub>0</sub> U | 7 step<br>8 step | 1.1 | 6 A @<br>100% | 221 x 111<br>x 58 | 365 x 195<br>x 70 | Automatic<br>>7V | IP 65 | 2 m |