

**GYSFLASH 1.12 PL (1 A) on täiustatud laadija, mis on mõeldud 12 V plii- ja liitium-raudfosfaatkude (LiFePO<sub>4</sub>) laadimiseks. Sellel on 2 erinevat intelligentset laadimisprogrammi, mis tagavad iga akutehnoloogia jõudluse. Sobib ideaalselt mootorratastele, jetiskidele, kardidele ja muruniidukitele.**

## TOPELTTEHNOLOOGIA: PLII JA LIITIUM

### • 2 laadimisrežiimi 12 V akudele:

- Pb**: 2 Ah kuni 32 Ah ja kuni 100 Ah hoolduslaadimiseks.
- LiFePO<sub>4</sub>**: 0,5 Ah kuni 20 Ah ja kuni 50 Ah hoolduslaadimiseks

### • Spetsiaalne talverežiim ❄️ / AGM pliiakudele:

- spetsiifiline koormus ekstreemse külma korral (< 5°C)).
- Optimaalne režiim Start & Stop akudele (AGM).

• **CAN BUS ühilduvus** 12 V pistikupesaga varustatud mootorratastele : laeb automaatselt (ei vaja jälgimist) ja ohutult ilma süütevõtme võtit sisse panemata (lisavarustusena saadav kaabel).

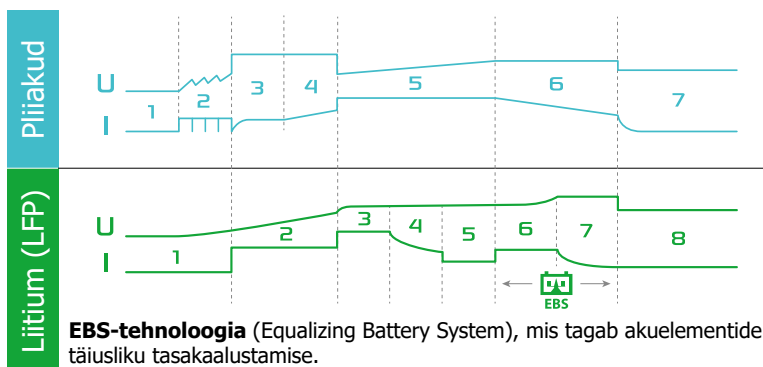
• **Hoolduslaadimine**, laadija võib jääda talvel määramata ajaks voluvõrku, et aku oleks jätkuvalt laetud.

• **Funktsioon "Auto Restart"** tähendab, et laadija jätab seaded meelde elektrikatkestuse korral ja taaskäivitub automaatselt.



## 100% AUTOMAATNE LAADIMINE

- Pikendab plii- (geel-, AGM-, vedel-, kaltsium- jne.) ja liitiumakude (LFP) eluiga ja jõudlust.
- Aku laadimine alates 7 V.



Spetsiifiline laadimiskõver 7 astmes ilma järelevalveta.

Spetsiifiline laadimiskõver 8 astmes ilma järelevalveta.

**"UVP\* Wake up" funktsioon:** aktiveerib aku uuesti kaitse all pärast sügavat tühenemist ja alustab automaatselt laadimist.  
\*UVP : Under Voltage Protection

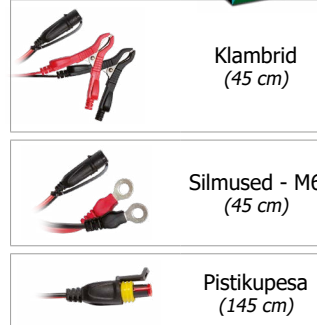
## TURVALISUS

- Sõiduki pardaelektronika kaitse: kaitse lühise, polaarsuse ümberpööramise ja ülelaadimise eest. Sädemete vältimise süsteem.
- Automaatne ooterežiim, kui aku on lahti ühendatud.
- Integreeritud temperatuuriandur, et vältida elektronika ülekuumenemist.
- Lihtsustatud kasutajaliides kasutusvigade vältimiseks.

## ERGONOMIKA

- Kompaktne disain, kerge ja kaasaskantav.
- Ühendus kiire ja veekindla pistikuga.
- Korpus on täielikult tolmu ja vedelike vastu suletud (IP65).
- Saab paigaldada seinale.

Komplektis:



50 / 60 Hz	⚡	I <sub>charge</sub>	V	Charge	Maintenance	Zz	Ondulation / Ripple	Charging curve	Step	kg	mm	mm	SOS recovery	IP	↔
220-240 V AC	20 W	1 A	12 V	Pb 2 <32 Ah LiFePO <sub>4</sub> 0,5 <20 Ah	2 <100 Ah 0,5 <50 Ah	<0,4 Ah / month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> U	7 step 8 step	0.7	170 x 90 x 51	195 x 365 x 70	Automatic > 7V	IP 65	2 m