

**GYSFLASH 6.24 PL (6 A) yra pažangus įkroviklis, skirtas įkrauti 24 V švino, ličio jonų "standartinius" akumuliatorius (NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO ir t. t.) ir ličio-geležies fosfato akumuliatorius (LiFePO<sub>4</sub>). Jame yra 3 skirtingos išmaniosios įkrovimo programos, užtikrinančios kiekvienos akumuliatorių technologijos veikimą.**

**Idealiai tinka elektra varomoms transporto priemonėms (neįgaliųjų vežimėliams, golfo vežimėliams, elektriniams dviračiams ir t. t.) ir komercinėms transporto priemonėms.**

## DVIGUBA TECHNOLOGIJA: ŠVINO RŪGŠTIES IR LIČIO

• **3 24 V akumuliatorių įkrovimo režimai:**

<b>Pb</b> Švino rūgštiniai	nuo 15 Ah iki 125 Ah ir iki 170 Ah palaikomajam įkrovimui.
<b>Li-ion</b> NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...	nuo 2 Ah iki 125 Ah ir iki 170 Ah palaikomajam įkrovimui.
<b>LiFePO<sub>4</sub></b> ličio-geležies fosfato	nuo 2 Ah iki 125 Ah ir iki 170 Ah palaikomajam įkrovimui.

• **"UVP Wake up" funkcija:** leidžia išjungti ličio akumuliatoriaus UVP\* apsaugą po gilaus išsikrovimo ir automatiškai pradėti įkrovimą.

\*UVP = Under Voltage Protection (apsauga nuo žemos įtampos)

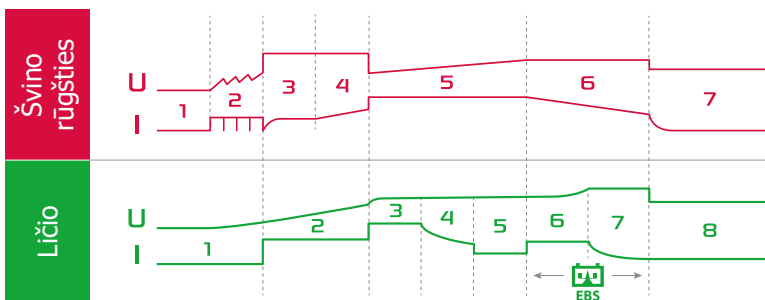
• **Priežiūros įkroviklis** gali likti prijungtas prie akumuliatoriaus neribotą laiką žiemą ir užtikrinti neprikaištingą paleidimą.

• **Funkcija "Auto Restart" (automatinis paleidimas iš naujo)** reiškia, kad nutrūkus elektros energijos tiekimui įkroviklis įsimins nustatymus ir automatiškai įsijungs iš naujo.



## 100 % AUTOMATINIS ĮKROVIMAS

- Prailgina švino, ličio jonų ir ličio (LFP) akumuliatorių tarnavimo laiką ir pagerina jų veikimą.
- Lauko oro temperatūros jutiklis, kad akumuliatorius būtų visiškai įkrautas ir vasarą, ir žiemą. Įkroviklis reguliuoja įkrovimo parametrus priklausomai nuo aplinkos temperatūros.



Speciali 7 pakopų įkrovimo kreivė be priežiūros.

Speciali 8 pakopų įkrovimo kreivė be priežiūros.

**EBS (Equalizing Battery System)** technologija, užtikrinanti tobulą akumuliatoriaus elementų pusiausvyrą.

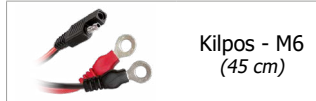
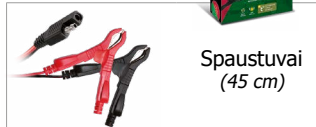
## SAUGUMAS

- Transporto priemonėje esančios elektronikos apsauga: apsauga nuo trumpojo jungimo, poliškumo pasikeitimo ir perkrovos. Kibirkščiavimo prevencijos sistema.
- Užrakinama sąsaja, kad būtų išvengta netinkamo naudojimo.
- Automatinis budėjimo režimas, jei akumuliatorius atjungiamas.
- Integruotas temperatūros jutiklis, apsaugantis vidinę elektroniką nuo perkaitimo.

## ERGONOMIKA

- Kompaktiškos konstrukcijos, lengvas ir nešiojamas.
- Galimos elektromobilio įkrovimo jungtys: XLR 3 kontaktų (nuoroda 027428) ir T formos strypas (nuoroda 027442).
- Korpusas visiškai sandarus nuo dulkių ir skysčių (IP65).
- Galima montuoti ant sienos.

Pridedama:



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 LiFePO <sub>4</sub> 2 < 125 Ah	15 < 170 Ah 2 < 170 Ah	<1 Ah/month	<150 mV Rms IU <sub>0</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