

20 A galios GYSFLASH 20.12/24 PL - tai kelių įtampų įkroviklis, skirtas įkrauti 12 V ir 24 V švino rūgštinius akumulatorius (gelinius, AGM, skystuosius ir kt.) ir ličio-geležies fosfato (LFP / LiFePO₄). Jame yra 4 skirtingos išmaniosios įkrovimo programos, užtikrinančios kiekvienos akumuliatorių technologijos veikimą.

DVIGUBA TECHNOLOGIJA: ŠVINO RŪGŠTIES IR LIČIO

• **Didelis efektyvumas**, darbo ciklas 20 A, esant 100 % (40 °C).

• **4 įkrovimo režimai :**

		4 įkrovimo režimai
Pb Švino rūgštis	12 V	Nuo 15 Ah iki 300 Ah
	24 V	Nuo 15 Ah iki 240 Ah
LiFePO₄ Ličio-geležies fosfatas	12 V	Nuo 7 Ah iki 300 Ah
	24 V	Nuo 7 Ah iki 240 Ah

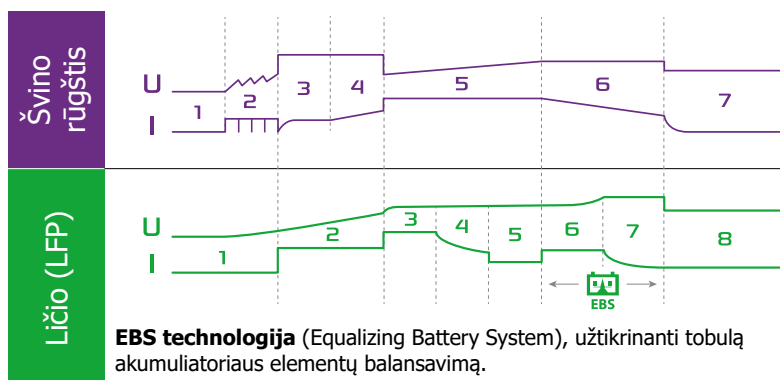
- **3 įkrovimo srovės:** 7 A, 15 A ir 20 A. Leidžia pasirinkti geriausiai akumuliatoriaus technologiją ir talpą atitinkančią įkrovimo srovę.
- Optimizuotas palaikomasis įkrovimas, žiemą įkroviklis gali likti įjungtas neribotą laiką ir taip palaikyti akumuliatoriaus būklę. Funkcija "Auto Restart" reiškia, kad įkroviklis įsims nustatymus ir automatiškai įsijungs iš naujo nutrūkus elektros tiekimui.
- Akumuliatoriaus įkrovimas nuo 2 V.
- Maitinimo režimas, paverčia įkroviklį stabilizuotu maitinimo šaltiniu:
 - išsaugo transporto priemonės atmintį keičiant akumuliatorių.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

100 % AUTOMATINIS ĮKROVIMAS

- Prailgina švininių (gelinių, AGM, skystųjų, kalcio ir kt.) ir ličio (LFP) akumuliatorių tarnavimo laiką ir eksploatacines savybes.
- **Išorinis temperatūros jutiklis**, kad akumuliatorius būtų optimaliai įkrautas tiek vasarą, tiek žiemą. Įkroviklis reguliuoja įkrovimo parametrus priklausomai nuo aplinkos temperatūros.



Speciali 7 pakopų įkrovimo kreivė kiekvienai akumuliatorių technologijai. Galima saugiai palikti prijungtą be priežiūros.

Speciali 8 žingsnių įkrovimo kreivė be priežiūros.

"UVP* Wake up" funkcija: po gilaus išsikrovimo vėl aktyvuoja akumuliatoriaus apsaugą ir automatiškai pradeda įkrovimą.

*UVP : apsauga nuo žemos įtampos

SAUGUMAS

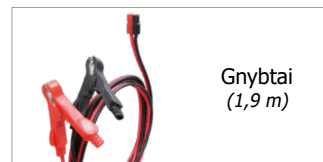
- **Transporto priemonėje esančios elektronikos apsauga:** apsauga nuo trumpojo jungimo, poliškumo pasikeitimo ir perkrovos. Kibirkščiavimo prevencijos sistema.
- **Automatinis budėjimo režimas** atjungus akumuliatorių.
- **Integruotas temperatūros jutiklis**, kad būtų išvengta vidinės elektronikos perkaitimo.
- **Supaprastinta sąsaja**, kad būtų išvengta naudotojo klaidų.

ERGONOMIKA

- Kompaktiškas dizainas, lengvas ir nešiojamas.
- Gnybtai jungiami greitąja jungtimi (Anderson).
- Galima montuoti ant sienos, pasirinktinai galima įsigyti magnetinę sistemą (nuoroda 026063).



Pridama:



Gnybtai
(1,9 m)

ref. 026094

		I _{charge}				Onduation/ Ripple	Charging curve						IP	
50 / 60 Hz				Charge / Maintenance					kg	mm	mm	SOS recovery		
220-240 V AC	480 W	7/15/20 A	12 V	15 > 300 Ah (Pb) 7 > 300 Ah (LiFePO ₄)	<0.5 Ah /month	<150 mV Rms	I _U U	7 step (Pb) 8 step (LiFePO ₄)	1.85	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	IP 32	IP 31
		7/15 A	24 V	15 > 240 Ah (Pb) 7 > 240 Ah (LiFePO ₄)										