

**GYSFLASH 18.12 PL ir vieds lādētājs ar 18 A jaudu, kas paredzēts 12 V svina-skābes un litija akumulatoru uzlādei. To var izmantot arī kā akumulatoru atbalsta ierīci, un tā "Showroom" režīms ļauj droši atbalstīt un uzturēt izstāžu zāles transportlīdzekļu akumulatorus.**

## DUBULTĀ TEHNOLOĢIJA: SVINA-SKĀBES UN LITIJA

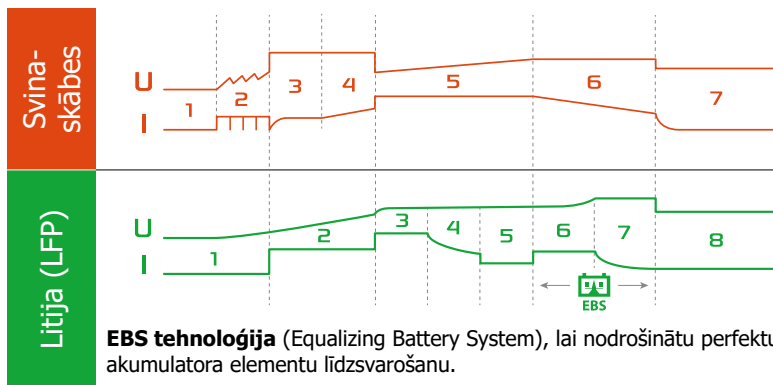
- **Augsta veiktspēja**, 18 A darba cikls pie 100 % (40 °C).
- **2 uzlādes režīmi** :  
**Pb** : paredzēti visiem 12 V svina-skābes akumulatoriem no 15 Ah līdz 270 Ah.  
**LiFePO<sub>4</sub>** : paredzēts litija dzelzs fosfāta akumulatoriem no 7 Ah līdz 270 Ah.
- **3 uzlādes strāvas**: 7 A, 12 A un 18 A. Lietotājs var izvēlēties uzlādes strāvu atbilstoši akumulatora tehnoloģijai un ietilpībai.
- **Showroom režīms** , nodrošina strāvas kompensāciju līdz 18 A, izmantojot demonstrācijas transportlīdzekļa elektriskos piederumus un diagnostikas posmā.
- **Supply režīms**, nodrošina stabilizētu strāvas padevi, lai GYSFlash 18:12 PL varētu izmantot kā akumulatora atbalsta vienību:  
 - šo režīmu var izmantot arī akumulatora nomaīņas laikā, lai saglabātu transportlīdzekļa atmiņu.
- Optimizēta uzturēšanas uzlāde, lādētājs var droši palikt pieslēgts nenoteiktu laiku, piemēram, ziemā, lai saglabātu akumulatora veselību. Funkcija "Automātiska restartēšana" nozīmē, ka lādētājs iegaumē iestatījumus un automātiski restartējas, ja tiek pārtraukta elektroenerģijas padeve.
- Lādētājs uzlādē dziļi izlādētus akumulatorus, ja to spriegums ir tikai 2 V.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

## 100% AUTOMĀTISKA UZLĀDE

- Pagarina svina-skābes (gēla, AGM, šķidro, kalcija u. c.) un LiFePO<sub>4</sub> akumulatoru (LFP) veiktspēju un kalpošanas laiku.
- **Ārējais temperatūras sensors**, optimālai akumulatora uzlādei neatkarīgi no tā, vai ir vasara vai ziema. Lādētājs pielāgo uzlādes parametrus atkarībā no apkārtējās vides temperatūras.



Īpaša 7 soļu uzlādes līkne katrai akumulatoru tehnoloģijai. Var droši atstāt pieslēgtu bez uzraudzības.

Specifiska uzlādes līkne 8 soļos bez uzraudzības.

**"UVP\* Wake up" funkcija**: reaktivē akumulatoru aizsardzībā pēc dziļas izlādes un automātiski uzsāk uzlādi.  
 \*UVP : zemsprieguma aizsardzība

## SAFETY

- **Transportlīdzekļi iebūvētās elektronikas aizsardzība**: aizsardzība pret īssavienojumiem, polaritātes maiņu un pārmērīgu uzlādi. Dzirksteļošanas novēršanas sistēma.
- **Automātisks gaidīšanas režīms**, ja akumulators ir atvienots.
- **Integrēts temperatūras sensors**, lai novērstu iekšējās elektronikas pārkaršanu.
- **Vienkāršota saskarne**, lai novērstu lietotāja kļūdas.

## ERGONOMIKA

- Kompakta konstrukcija, viegls un pārnēsājams.
- Iespēja (ar kalibrēšanu): 6 m kabelis (ref. 027435)
- Var uzstādīt pie sienas, pēc izvēles pieejama magnētiskā sistēma (ref. 026063).



50 / 60 Hz	300 W	Icharge 7/12/18 A	12 V	Charge / Maintenance	Zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve	kg	mm	mm	SOS recovery	IP	2 m
220-240 V AC	300 W	7/12/18 A	12 V	Pb 15 < 270 Ah	<0.5 Ah/month	<100 mV Rms	IU <sub>0</sub> U	1.55	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	IP 32	2 m
				LiFePO <sub>4</sub> 7 < 270 Ah			7 step					IP 31	
							8 step						