

Nabíjačka GYSFLASH 18.12 PL s výkonom 18 A je inteligentná nabíjačka určená na nabíjanie 12 V olovených a lítiových akumulátorov. Môže sa používať aj ako jednotka na podporu batérií a jej režim "Showroom" umožňuje bezpečne podporovať a udržiavať batérie vozidiel v showroomoch.

DUÁLNA TECHNOLOGIA: OLOVENÁ A LÍTIOVÁ

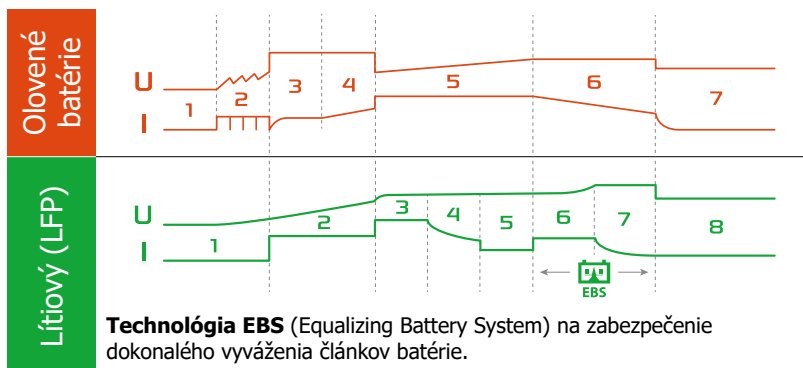
- **Vysoký výkon**, 18 A pracovný cyklus pri 100 % (40 °C).
- **2 režimy nabíjania :**
 - Pb** : určený pre každý 12 V olovený akumulátor od 15 Ah do 270 Ah.
 - LiFePO₄** : určený pre lítiovo-železité fosfátové batérie od 7 Ah do 270 Ah.
- **3 nabíjacie prúdy:** 7 A, 12 A a 18 A. Používateľ si môže zvoliť nabíjací prúd podľa technológie a kapacity batérie.
- **Režim Showroom** ⚡, zabezpečuje kompenzáciu prúdu až do 18 A pri používaní elektrického príslušenstva predvážacieho vozidla a počas diagnostickej fázy.
- **Režim Supply**, zabezpečuje stabilizované napájanie, takže GYSFlash 18:12 PL sa môže používať ako podporná jednotka batérie:
 - tento režim sa môže používať aj počas výmeny batérie na zachovanie pamäte vozidla.
- Optimalizované udržiavacie nabíjanie, nabíjačka môže bezpečne zostať pripojená na neurčitú dobu, napríklad počas zimy, aby sa zachoval stav batérie. Funkcia "Automatický reštart" znamená, že nabíjačka si zapamätá nastavenia a v prípade výpadku prúdu sa automaticky reštartuje.
- Nabije hlboko vybité batérie už od napätia 2 V.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

100% AUTOMATICKÉ NABÍJANIE

- Predĺženie výkonu a životnosti olovených (gélových, AGM, tekutých, vápenatých atď.) a LiFePO₄ batérií (LFP).
- **Externý teplotný snímač**, pre optimálne nabíjanie batérie bez ohľadu na to, či je leto alebo zima. Nabíjačka upravuje svoje parametre nabíjania v závislosti od okolitej teploty.



Špecifická 7-stupňová nabíjacia krivka pre každú technológiu batérie. Možno bezpečne ponechať pripojený bez dozoru.

Špecifická nabíjacia krivka v 8 krokoch bez dozoru.

Funkcia "UVP* Wake up": reaktivuje batériu v ochrane po hlbokom vybití a automaticky spustí nabíjanie.
*UVP : ochrana proti podpätiu

BEZPEČNOSŤ

- **Ochrana palubnej elektroniky vozidla:** ochrana proti skratu, prepólovaniu a prebitiu. Systém prevencie proti iskreniu.
- **Automatický pohotovostný režim** v prípade odpojenia batérie.
- **Integrovaný teplotný snímač** na zabránenie prehriatia vnútornej elektroniky.
- **Zjednodušené rozhranie** na zabránenie chybám používateľa.

ERGONOMIKA

- Kompaktný dizajn, ľahký a prenosný.
- Možnosť (s kalibráciou): 6 m kábel (ref. 027435)
- Možnosť montáže na stenu, voliteľný magnetický systém (ref. 026063).



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