

Cu o putere de 30 A, GYSFLASH 30.12 PL este un încărcător multifuncțional conceput pentru reîncărcarea bateriilor de 12V plumb-acid și Litiu-Fier-Fosfat (LiFePO₄). Acesta are două programe de încărcare inteligente distincte ce asigură performanțele oricărei tehnologii aferente bateriei. Modul său „Showroom/Diag” permite ca vehiculele să fie alimentate în condiții de siguranță în reprezentanțele auto.

DUBLĂ TEHNOLOGIE : PLUMB & LITIU

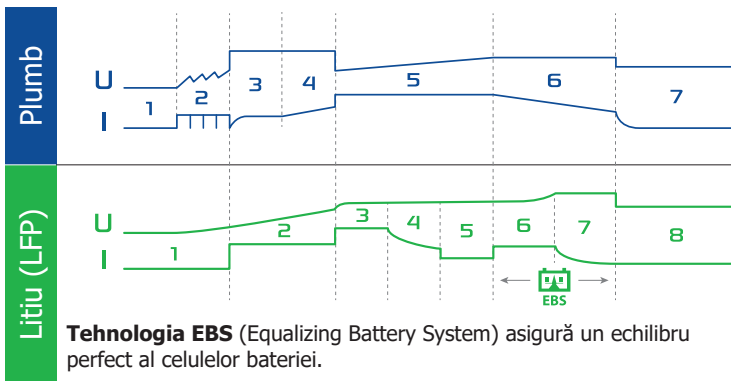
- **Eficiență ridicată**, ciclul de funcționare de 30 A la 100% (40°C).
- **2 moduri de încărcare :**
 - Pb** : pentru încărcarea bateriilor Plumb de 12 V de la 15 Ah la 375 Ah.
 - LiFePO₄** : pentru încărcarea bateriilor Litiu-Fier-Fosfat de la 7 Ah la 375 Ah.
- **3 tipuri de curent pentru încărcare :** 7 A, 15 A și 30 A. Selectează cel mai potrivit curent de încărcare pentru tehnologia și capacitatea bateriei.
- **Modul Showroom/Diag** , asigură compensarea curentului bateriei cu până la 30 A în momentul utilizării accesoriilor electrice ale unui vehicul demonstrativ și în timpul fazei de diagnosticare.
- **Modul Alimentare (Supply)**, transformă încărcătorul într-o sursă de energie stabilă:
 - păstrează memoria vehicul în timpul înlocuirii unei baterii.
 - Păstrarea optimizată a încărcăturii, încărcătorul poate rămâne conectat pe baterie pe termen lung precum în timpul depozitării pe timp de iarnă. Funcția „Repornire automată” în cazul unei pane de curent, cu memorarea setărilor.
 - Încărcarea bateriei de la 2 V.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

100% ÎNCĂRCARE AUTOMATĂ

- Prelungește durata de viață și performanța bateriilor Plumb (gel, AGM, lichid, calciu etc.) și Litiu (LFP).
- **Senzor de temperatură a aerului exterior**, pentru o încărcare optimă a bateriei atât vara, cât și iarna. Încărcătorul își ajustează cu precizie parametrii de încărcare în funcție de temperatura mediului ambiant.



Curba de încărcare specifică în **7 etape fără supraveghere.**

Curba de încărcare specifică în **8 etape fără supraveghere.**

Funcția de trezire UVP („UVP Wake up”) : permite reactivarea unei baterii aflate în protecție, în urma unei descărcări profunde, și demararea automată a încărcării.
*UVP : Under Voltage Protection

ULTRA-SECURIZAT

- **Păstrează sistemul electronic de bord al vehiculului:** protecție la scurtcircuit, la inversarea polarității și la suprasarcină. Sistem anti-scânteie.
- **Trece automat în modul standby** în cazul în care bateria este deconectată.
- **Senzor de temperatură integrat** previne supraîncălzirea componentelor electronice interne.
- **Interfață simplificată** ce evită efectuarea unor manipulări greșite.

ERGONOMIE

- Carcasă compactă, ușoară și portabilă.
- Posibilitate de montare pe perete, sistem magnetic opțional (ref. 026063).



ref. 026094

50/60 Hz	500 W	Icharge 7/15/30 A	12 V	Charge / Maintenance Pb 15 < 375 Ah LiFePO ₄ 7 < 375 Ah	<0.5 Ah/month	Ondulation/ Ripple <150 mV Rms	Charging curve IU ₀ U	7 step 8 step	1.85 kg	190 x 190 x 73 mm	193 x 260 x 95 mm	SOS recovery Automatic >2V	IP 32 IP 31	2 m
----------	-------	-------------------	------	---	---------------	--------------------------------	----------------------------------	------------------	---------	-------------------	-------------------	----------------------------	----------------	-----