

Med en effekt på 30 A er GYSFLASH 30.12 PL en multifunktionel oplader designet til at oplade 12 V bly-syre og lithium-jernfosfatbatterier (LiFePO<sub>4</sub>). Den har 2 forskellige intelligente opladningsprogrammer, der garanterer ydeevnen for hver batteriteknologi. Det kan også bruges som en batteriholder, og dets «Showroom»-tilstand muliggør sikkert at understøtte og vedligeholde bilbatterier til showroom-køretøjer.

## DOBBELT TEKNOLOGI: BLY-SYRE OG LITHIUM

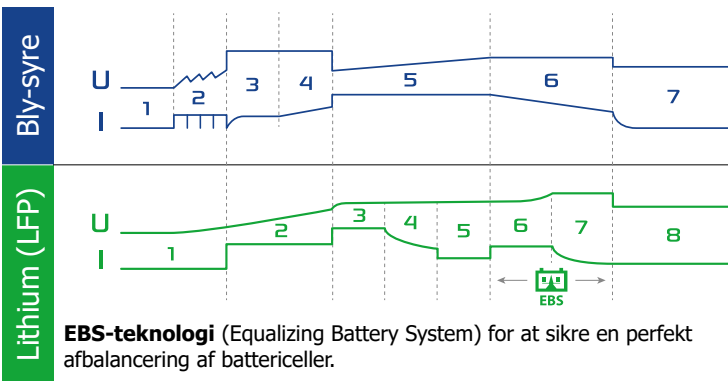
- **Høj ydeevne**, 30 A arbejds cyklus ved 100% (40 °C).
- **2 opladningstilstande:**
  - Pb**: designet til 12 V bly-syre batterier (LFP) fra 15 til 375 Ah.
  - LiFePO<sub>4</sub>**: designet til lithium-jernfosfatbatterier fra 7 Ah til 375 Ah.
- **3 opladnings-strømstyrker:** 7 A, 15 A og 30 A. Brugeren kan vælge opladestrømmen i henhold til batteriets teknologi og kapacitet.
- **Showroom-tilstand** ⚡, sikrer den nuværende kompensation op til 30 A, når der anvendes elektrisk tilbehør til en demonstrationsbil og i diagnosticeringsfasen.
- **Forsyningstilstand**, giver en stabiliseret strømforsyning, så GYSFlash 30:12 PL kan bruges som en batteriholder:
  - denne tilstand kan også bruges under en batteriskift for at bevare bilens hukommelse.
- Optimeret vedligeholdelsesafgift, opladeren kan sikkert forblive tilsluttet på ubestemt tid, for eksempel om vinteren, for at opretholde batteriets helbred. Funktionen «Automatisk genstart» betyder at opladeren vil huske indstillingerne og genstarte automatisk i tilfælde af strømafbrydelse.
- Vil oplade helt afladene batterier på så lavt som 2V.



✓ START / STOP (EFB/AGM)

## 100 % AUTOMATISK OPLADNING

- Udvid præstationen og levetiden af bly-syre (gel, AGM, væske, calcium osv.) og LiFePO<sub>4</sub>-batterier (LFP).
- **Ekstern temperaturrefølere** til optimal batteriopladning, uanset om det er sommer eller vinter. Opladeren justerer sine opladningsparametre afhængigt af omgivelsestemperaturen.



Specifik 7-trins opladningskurve for hver batteriteknologi. Kan sikkert forblive tilsluttet uden opsyn.

Specifik opladningskurve i 8 trin uden opsyn.

«UVP\* Vækkeurs»-funktion: genaktiverer et batteri i beskyttelse efter en dyb afladning og starter automatisk opladningen.

\*UVP : Under spændingsbeskyttelse

## SIKKERHED

- **Beskyttelse af køretøjets indbyggede elektronik:** beskyttelse imod kortslutninger, forkert polaritet og overopladning. Gnistforebyggelsessystem.
- **Automatisk standbytilstand**, hvis batteriet bliver afbrudt.
- **Indbygget temperatursensor**, der beskytter imod overophedning af indvendig elektronik.
- **Forenklet grænseflade** til at forhindre brugerfejl.

## ERGONOMI

- Kompakt design, let og transportabel.
- Kan monteres på væggen, valgfri magnetisk system til rådighed (ref. 026063).



Leveres med:



Klemmer  
(1,9 m)

Ref. 026094

50/60 Hz	⚡	I <sub>charge</sub>	V	Charge / Maintenance	Zz	Ondulation / Ripple	Charging curve	⬆️	kg	mm	mm	SOS recovery	IP	↔️
220-240 V AC	500 W	7/15/30 A	12 V	Pb 15 < 375 Ah	<0.5 Ah/month	<150 mV Rms	I <sub>U<sub>0</sub></sub> U	7 step	1.85	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	IP 32	2 m
				LiFePO <sub>4</sub> 7 < 375 Ah				8 step					IP 31	