

GYSFLASH 6.24 PL (6 A) er en avansert lader framstilt for å lade opp 24 V bly-, litium-ion-«standard»-batterier (NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO osv.) og litium-jernfosfat-batterier (LiFePO4). Den har tre forskjellige intelligente ladeprogrammer som garanterer for ytelsen for hver batteriteknologi.

Ideell for elektrisk drevne kjøretøyer (rullestol, golfbil, elektrisk sykkel osv.) og for kjøretøyer som brukes i næringsøyemed.

DOBDEL TEKNOLOGI: BLY- OG LITIUM-BATTERIER

• Tre lademodi for 24 V- batterier:

Pb Bly-syre	15 Ah til 125 Ah og opptil 170 Ah for vedlikeholdslading.
Li-ion NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...	2 Ah til 125 Ah og opptil 170 Ah for vedlikeholdslading.
LiFePO₄ Litium-jernfosfat	2 Ah til 125 Ah og opptil 170 Ah for vedlikeholdslading.

• «UVP-oppvåknings»-funksjon: Lar deg deaktivere UVP*-beskyttelsen av litiumbatteriet etter en overdreven utlading og automatisk starte lading.

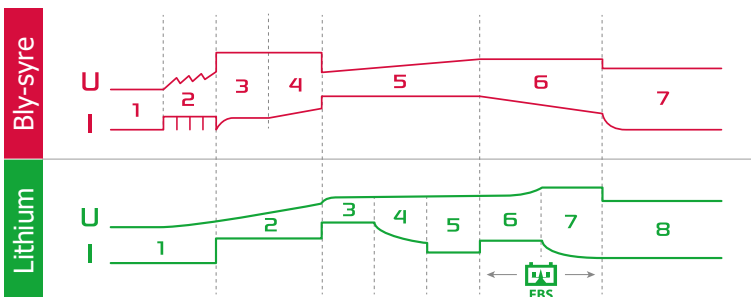
*UVP = Under spenningsbeskyttelse

• **Opprettholdende lading:** Laderen kan forbli koblet til batteriet på ubestemt tid om vinteren og garantere en perfekt start.

• **Funksjonen "Automatisk restart"** betyr at laderen vil huske innstillingene i tilfelle strømbrytning og startes automatisk.

100 % AUTOMATISK LADING

- Utvider levetid og ytelse for bly-, litium-ion- og litium- (LFP-) batterier.
- Utelufttemperaturføler, for fullstendig lading av batteriet både sommer og vinter. Laderen justerer ladeparametrene avhengig av omgivelsestemperatur.



• Spesifikk 7-trinns ladekurve, ingen overvåking nødvendig.

• Spesifikk 8-trinns ladekurve, ingen overvåking nødvendig.

EBS (utjevneende batterisystem) teknologi for å sikre den perfekte balansen mellom battericellene.



SIKKERHET

- Beskyttelse av kjøretøyets innebygde elektronikk: beskyttelse mot kortslutning, polaritetsreversering og overlading. System for hindring av gnister.
- Låsbart grensesnitt for å forhindre misbruk.
- Automatisk beredskapsmodus hvis batteriet er frakoblet.
- Integriert temperaturføler for å hindre oppvarming av den interne elektronikken.

ERGONOMISK

- Kompakt design, lett og bærbar.
- Valgfrie ladekonnektorer for elektro-mobilitet: XLR 3-pinner (ref. 027428) og T-stang (ref. 027442).
- Deksel fullstendig forseglet mot støv og væsker (IP65).
- Kan monteres til vegg.

Leveres med:



Klemmer (45 cm)



Kroker - M6 (45 cm)



SAE-tilkobling (145 cm)

50/60 Hz	⚡	I _{charge}	V	Charge	Maintenance	Zz	Ondulation/Ripple	Charging curve	kg	40°C/230V	mm	mm	SOS recovery	IP	↔
220-240 V AC	190 W	6 A	24 V	Pb 15 < 125 Ah LiFePO ₄ 2 < 125 Ah	15 < 170 Ah 2 < 170 Ah	<1 Ah/month	<150 mV Rms	I _U U	1.1	6A @ 100%	221 x 111 x 58	365 x 195 x 70	Automatic >7V	IP 65	2 m