BLY-/LITIUM-BATTERI-LADER OG BATTERI STØTTEENHET
12 V

GYSFLASH 18.12 PL

Ref. 029926

INVEST IN THE FUTURE

Med en effekt på 18 A, er GYSFLASH 18.12 PL en multifunksjonell lader designet for å lade 12 V bly- og litium-batterie. Den kan også brukes som en batteristøtte-enhet, og dens «Showroom» -modus gjør det mulig å trygt støtte og vedlikeholde bilbatterier i showrommet.

DOBBEL TEKNOLOGI: BLY- OG LITIUM-BATTERIER

- **Høy ytelse,** 18 A driftsyklus ved 100% (40°C).
- **2 lademoduser :**

Pb : • Designet for 12 V bly- eller litium- (LFP) batterier fra 15 til 270 Ah.

$LiFePO_4$: designet for Litium-jernfosfat eller litium-batterier fra 7 til 270 Ah.

- **3 ladespenninger:** 7 A, 15 A og 18 A. Brukeren kan velge ladespenningen som passer best til batteriets teknologi og kapasitet.
- **Showroom-modus**, sikrer nåværende kompensasjon på opptil 18 A ved bruk av elektrisk tilbehør til en demobil og under den diagnostiske fasen.
- **Leveringsmodus** gir en stabilisert strømforsyning, slik at GYSFlash 18:12 PL kan brukes som en batteristøtte-enhet:
- denne modusen kan også brukes under bytte av battere for å bevare bilens elektroniske innstillinger.
- Optimal lading for opprettholdelse av batteriet, laderen kan forbli tilkoblet på ubestemt tid f.eks på vinteren for å opprettholde batteriets helse. «Auto Restart» -funksjonen betyr at laderen vil huske innstillingene og starte på nytt automatisk ved strømbrudd.
- Lader dypt utladede batterier fra så lite som 2V.

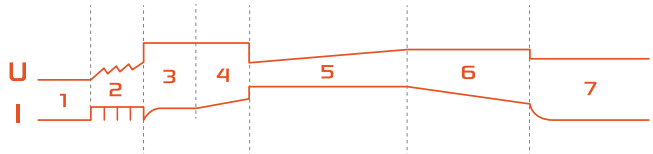


✓START / STOP (EFB/AGM)

100% AUTOMATISK LADING

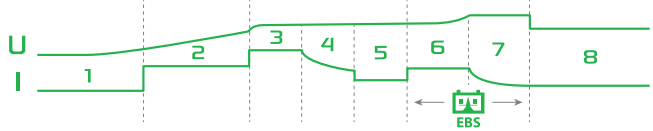
- Forleng levetiden av bly- (gel, AGM, væske, kalsium, osv.) og LiFePO4-batterier (LFP).
- **Ekstern temperaturmåler,** for optimal batterilading, om det er sommer eller vinter. Laderen justerer ladeparametrene avhengig av omgivelsestemperatur.

Blybatteri



Spesifikk 7-trinns ladekurve for hver batteri-teknologi. Kan trygt stå tilkoblet uten tilsyn.

Litium (LFP)



Spesikk ladekurve i 8 trinn uten tilsyn.

«UVP* Wake up» -funksjon: reaktiverer et batteri i beskyttelse etter en dyp utladning og starter ladingen automatisk.
*UVP : Under spenningsbeskyttelse

EBS-teknologi (Likestillingsbatteri) for å sikre perfekt balanse av battericellene.

SIKKERHET

- **Beskyttelse av kjøretøyets elektronikk:** beskyttelse mot kortslutning, polaritet reversering og overlading. System for hindring av gnister.
- **Automatisk stand-by modus,** hvis batteriet er frakoblet.
- **Integrert temperaturmåler** for å hindre oppvarming av den interne elektronikken.
- **Forenklet grensesnitt** for å hindre brukerfeil.

Levert med:





Batteriklemmer *(1,9 m)*

Ref. 026094

ERGONOMISK

- Kompakt design, lett og portabel.
- Kan monteres på vegg, valgfritt magnetisk system tilgjengelig (ref. 026063).
- Alternativ (med kalibrering): 6 m kabel (ref 027435)

50 / 60 Hz		Icharge	V	Charge / Maintenance		Ondulation/ Ripple	Charging curve		kg	mm	mm	SOS recovery	IP		
220-240 V AC	300 W	7/12/18 A	12 V	Pb	15 < 270 Ah	<0.5 Ah/ month	<100 mV Rms	IU_0U	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							

CE - EN 60335-2-29

MADE in FRANCE

www.gys.fr