CHARGEUR BATTERIE PLOMB/LITHIUM

12 V

GYSFLASH 30.12 PL

Ref. 029668

INVEST IN THE FUTURE

D'une puissance de 30 A, le GYSFLASH 30.12 PL est un chargeur multifonctions conçu pour recharger les batteries 12 V Plomb et Lithium-Fer Phosphate ($LiFePO_4$). Il dispose de 2 programmes de charge intelligents bien distincts garantissant les performances de chaque technologie de batterie. Son mode «Showroom/Diag» permet d'alimenter en toute sécurité les véhicules en concessions automobiles.

DOUBLE TECHNOLOGIE : PLOMB & LITHIUM

✓START / STOP (EFB/AGM)

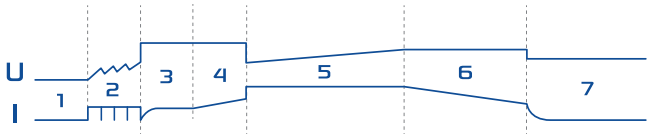
- **Haut rendement**, facteur de marche de 30 A à 100 % (40°C).
- **2 modes de charge :**
  Pb : destiné à la charge des batteries Plomb 12 V de 15 Ah à 375 Ah.
  $LiFePO_4$: destiné à la charge des batteries Lithium-Fer Phosphate de 7 Ah à 375 Ah.
- **3 courants de charge :** 7 A, 15 A et 30 A. Permet de sélectionner le courant de charge le plus adapté à la technologie et à la capacité de la batterie.
- **Mode Showroom/Diag**, assure à la batterie une compensation de courant jusqu'à 30 A lors de l'utilisation des accessoires électriques d'un véhicule de démonstration et lors de la phase de diagnostic.
- **Mode Supply,** transforme le chargeur en source d'énergie stabilisée :
  - conserve la mémoire du véhicule lors d'un remplacement de batterie.
- Maintien de charge optimisé, le chargeur peut rester branché sur la batterie indéfiniment pendant l'hivernage. Fonction «Auto Restart» en cas de coupure de courant avec mémorisation des réglages.
- Charge de batterie à partir de 2 V.

CHARGE 100 % AUTOMATIQUE

- Prolonge la durée de vie et les performances des batteries Plomb (gel, AGM, liquide, calcium, etc.) et Lithium (LFP).
- **Capteur de température de l'air extérieur**, pour une charge optimale de la batterie été comme hiver.

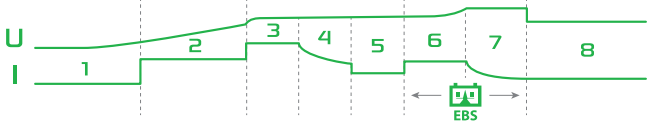
Le chargeur ajuste précisément ses paramètres de charge en fonction de la température ambiante.

Plomb



Courbe de charge spécifique en **7 étapes sans surveillance**.

Lithium (LFP)



Technologie EBS (Equalizing Battery System) pour garantir le parfait équilibrage des cellules de la batterie.

Courbe de charge spécifique en **8 étapes sans surveillance**.

Fonction «UVP Wake up» : permet de réactiver une batterie en protection suite à une décharge profonde et de lancer automatiquement la charge.
*UVP : Under Voltage Protection

ULTRA-SÉCURISÉ

- **Préserve l'électronique embarquée du véhicule :** protection contre les courts circuits, inversion de polarité et surcharge. Système anti-étincelle.
- **Mise en veille automatique** si la batterie est débranchée.
- **Capteur de température intégré** évitant toute surchauffe de l'électronique interne.
- **Interface simplifiée** pour éviter les mauvaises manipulations.

Livré avec :

Pinces *(1.9 m)*

ref. 026094

ERGONOMIE

- Boitier compact, léger et portable.
- Fixation murale possible, système aimanté en option (ref. 026063).

50/60 Hz		Icharge	V	Charge / Maintenance		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	IU_0U	7 step	1.85	190 x 190 x 73	193 x 260 x 95	Automatic >2V	IP 32	IP 31	2 m
				$LiFePO_4$	7 < 375 Ah				8 step							

CE - EN 60335-2-29

MADE in FRANCE

www.gys.fr