

Le GYSFLASH 6.24 PL (6 A) est un chargeur avancé conçu pour recharger les batteries 24 V Plomb, Lithium-ion «standard» (NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, etc) et Lithium-Fer Phosphate (LiFePO₄). Il dispose de 3 programmes de charge intelligents bien distincts garantissant les performances de chaque technologie de batterie. Idéal pour les véhicules à traction électrique (fauteuil roulant, chariot de golf, vélo électrique, etc) et pour les véhicules utilitaires.

DOUBLE TECHNOLOGIE : PLOMB & LITHIUM

• 3 modes de charge destinés aux batteries 24 V :

Pb Plomb	15 Ah à 125 Ah et jusqu'à 170 Ah pour du maintien de charge.
Li-ion NMC, NCA, Li-Po, LCO, MCO, ...	2 Ah à 125 Ah et jusqu'à 170 Ah pour du maintien de charge.
LiFePO₄ Lithium-Fer Phosphate	2 Ah à 125 Ah et jusqu'à 170 Ah pour du maintien de charge.

• **Fonction «UVP Wake up»** : permet de désactiver la protection UVP* d'une batterie Lithium suite à une décharge profonde et de lancer automatiquement la charge.

*UVP = Under Voltage Protection

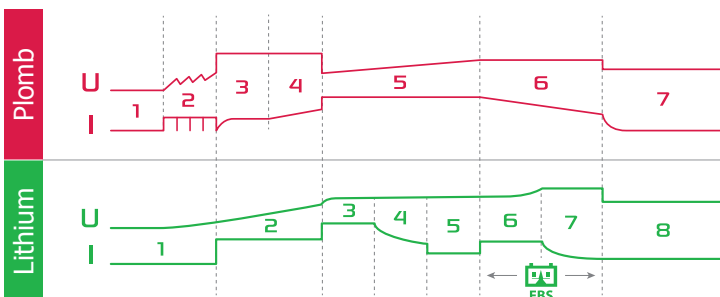
• **Maintien de charge**, le chargeur peut rester branché sur la batterie indéfiniment pendant l'hivernage et garantir un démarrage sans faille.

• **Fonction «Auto Restart»** en cas de coupure de courant avec mémorisation des réglages.



CHARGE 100% AUTOMATIQUE

- Prolonge la durée de vie et les performances des batteries Plomb, Lithium-ion et Lithium (LFP).
- Capteur de température de l'air extérieur, pour une charge complète de la batterie été comme hiver. Le chargeur ajuste précisément ses paramètres de charge en fonction de la température ambiante.



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

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

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

ULTRA-SÉCURISÉ

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

ERGONOMIE

- Design compact, léger et portable.
- Connecteurs de charge pour l'électromobilité optionnels : XLR 3 broches (ref. 027428) et T-bar (ref. 027442).
- Boîtier totalement étanche aux poussières et liquides (IP65).
- Fixations murales possibles.

Livré avec :



50/60 Hz	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	7 step 8 step	1.1	6 A @ 100%	221 x 111 x 58	365 x 195 x 70	Automatic >7V	IP 65	2 m