

Spécialement conçu pour être fixé sur un mur ou un pont élévateur, le GYSFLASH vertical 32.12 PL est un chargeur 30 A multifonctions pour batteries 12 V Plomb et Lithium-Fer Phosphate (LiFePO₄). Son mode «SHOWROOM/DIAG» permet d'alimenter en toute sécurité les véhicules en concession automobiles ou en phase de diagnostic. Il garantit également une qualité de charge optimale pour l'entretien des véhicules les plus évolués.

DOUBLE TECHNOLOGIE : PLOMB & LITHIUM

- **Haut rendement**, facteur de marche de 30 A à 100 % (30°C).
- **Technologie Fanless** : aucune ventilation externe, pas d'infiltration de poussières.
- **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 dans les ateliers de maintenance.
- **Mode Supply**, transforme le chargeur en alimentation stabilisée afin de conserver la mémoire du véhicule lors d'un remplacement de batterie.
- **2 modes de charge** :
Pb : destiné à la charge des batteries Plomb 12 V de 15 Ah à 375 Ah.
LiFePO₄ : 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.



FONCTIONS AVANCÉES

- Redémarrage automatique en cas de coupure de courant avec mémorisation des réglages.
- Contrôle et calibration des câbles pour une charge optimale de la batterie (recalibration en cas de changement de câble).

CHARGE 100% AUTOMATIQUE

- Prolonge la durée de vie et les performances des batteries Plomb (gel, AGM, liquide, calcium, etc.) et Lithium (LFP).
- Courbe de charge spécifique en **7 étapes** (batterie Plomb) ou **8 étapes** (batterie Lithium-Fer Phosphate) sans surveillance.
- Charge de batterie à partir de 2 V.

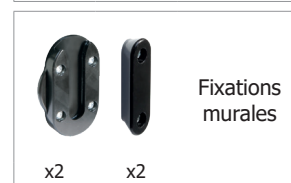
ULTRA-SÉCURISÉ

- **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.

ERGONOMIQUE

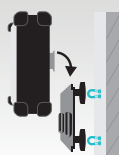
- Boîtier compact et robuste avec enrouleur de câbles en façade.
- Patins absorbant les chocs et les vibrations.
- Fixation murale avec système de glissière ou aimantée en option (MagnetFix).

Livré avec :



ACCESSOIRES (OPTIONS)

Support MagnetFix
029637



Recalibration automatique en cas de changement de câble.



2.5 m - 16 mm² 056503
5 m - 16 mm² 054615
8 m - 16 mm² 056572

50 / 60 Hz	500 W	Icharge 7/15/30 A	12 V	Charge / Maintenance	Zz <0.5 Ah/month	Ondulation/Ripple <150 mV Rms	Charging curve IU ₀ U	7 step 8 step	kg 3.0	30°C @100%	25°C @100%	250 x 200 x 80 mm	SOS recovery	IP IP 23	2.2 m
220-240 V AC	500 W	7/15/30 A	12 V	Pb 15 < 375 Ah LiFePO ₄ 7 < 375 Ah	<0.5 Ah/month	<150 mV Rms	IU ₀ U	7 step 8 step	3.0	30A	30A	250 x 200 x 80	Automatic >2V	IP 23	2.2 m