

Le chargeur de batterie GYSFLASH 15.24 Xtrem représente le nec plus ultra en termes de conception mécanique et électronique. Élaboré pour évoluer dans les environnements très exigeants, tels que les carrières, les zones fortement polluées ou dans le cadre militaire, ce chargeur résiste aux chocs et est protégé contre les projections de matières ou liquide (IP65). Apte à recharger les batteries plomb 12 V et 24 V, il dispose d'un courant de charge jusqu'à 15 A suffisamment confortable pour l'entretien de la majorité des véhicules (engins de chantier, camions, chars, automobiles, tracteurs...).

## TECHNOLOGIE HAUTE PERFORMANCE

- **Haut rendement**, facteur de marche de 15 A à 100 % (40°C).
- **Technologie Fanless** : aucune ventilation externe, pas d'infiltration de poussières.
- **2 modes de charge** :  
Pb (14.4 V / 15 A max.) : destiné à la charge des batteries Plomb 12 V de 10 Ah à 240 Ah.  
Pb (28.8 V / 15 A max.) : destiné à la charge des batteries Plomb 24 V de 10 Ah à 240 Ah.
- **3 courants de charge** : 5 A, 10 A et 15 A. Permet de sélectionner le courant de charge le plus adapté à la capacité de la batterie.
- **Mode Supply**, transforme le chargeur en alimentation stabilisée afin de conserver la mémoire du véhicule lors d'un remplacement de batterie.



## RÉSISTANT AUX CONDITIONS EXTRÊMES

- Boitier **résistant aux chocs**, compact et robuste avec enrouleur de câbles en façade.
- Patins absorbant les chocs et les vibrations.
- Chargeur protégé contre les poussières et résidus microscopiques et contre les jets d'eau de toutes les directions (**IP65**).
- Fixation murale avec système de glissière ou aimantée en option (MagnetFix).
- **Connectique militaire** très resistante, sûre et capable de supporter des courants forts.



## 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 possible en cas de changement de câbles).
- Possibilité de **forcer la charge** si la tension de la batterie est inférieure à 1 V.

Livré avec :

	Câble double isolation également disponible sous la référence 028760 5 m - 4 mm²
	Connection 2 pts robuste et sécurisée
	Fixations murales x2 x2

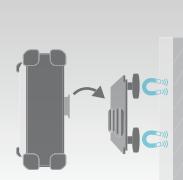
## CHARGE 100% AUTOMATIQUE

- **Prolonge la durée de vie** et les performances des batteries Plomb (gel, AGM, liquide, calcium, etc.).
- Courbe de charge spécifique en **6 étapes** (batterie Plomb) sans surveillance.
- Charge de batterie à partir de 1 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** afin d'adapter le niveau de tension de charge de la batterie.
- **Interface simplifiée** pour éviter les mauvaises manipulations.
- Respecte la **norme militaire VG 96960**.

## ACCESOIRES (OPTIONS)

Support MagnetFix  
029637connecteur OTAN  
026780  
2pts/NATO  
5 m - 4 mm²  
025837connecteur  
DIN14690  
0287842pts / DIN 14690  
Special emergency  
vehicle  
028777

50 / 60 Hz		lcharge	V	Charge / Maintenance	zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve		kg	40°C @100%	25°C @100%	mm	IP	
220-240 V AC	500 W	5 / 10 / 15 A	12 V 24 V	10 < 240 Ah	<0.5 Ah/ month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub>	6 step	5	15 A	15 A	75 x 250 x 210	IP 65	2.26 m