

Le GYSFLASH 8.12 est spécialement conçu pour recharger les batteries 12V de tous types de voitures, utilitaires, camping-car ou camions. Il dispose d'une courbe de charge intelligente en 8 étapes et d'un mode «Supply» pour alimenter les véhicules de showroom.

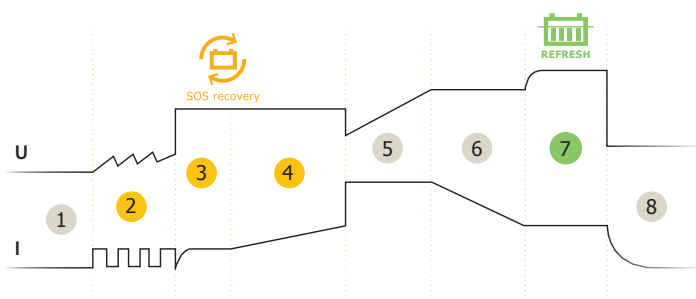
### UNIVERSEL : IDÉAL POUR LES VOITURES & UTILITAIRES

- **Conçu pour les batteries 12 V (acide-plomb) de 15 à 160 Ah**, il permet également le maintien de charge jusqu'à 240 Ah.
- **2 options de charge** offrent un maximum de polyvalence à l'utilisateur :
  - ❄️ **AGM** : charge spécifique en cas de grand froid (*moins de 5°C*) et pour les batteries Start & Stop exigeantes (AGM).
  - **Refresh** 🏠 : reconditionne et restaure les batteries fortement déchargées.
- **Mode Supply** ⚡, transforme le chargeur en source d'énergie stabilisée :
  - préserve la santé de la batterie lors des présentations de véhicule en concessions (*showroom*).
  - 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 100% AUTOMATIQUE

- La charge et l'entretien en **8 étapes sans surveillance** maximisent la longévité et les performances de la batterie.
- Il récupère les batteries profondément déchargées >2V (*SOS Recovery* 🔄).



- 1 Analyse
- 2 Récupération
- 3 Test
- 4 Désulfatation
- 5 Charge
- 6 Absorption
- 7 Option REFRESH
- 8 Maintien de charge

Livré avec :

Pinces  
(1.9 m)

### 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

- Design compact, léger et portable.
- Boîtier totalement étanche aux poussières et liquides (*IP65*).
- Fixations murales possibles.

50/60 Hz	⚡	I <sub>charge</sub>	V	Charge	Maintenance	Zz	Ondulation/ Ripple	Charging curve	Step	kg	mm	mm	SOS recovery	IP	↔
220-240 V AC	130 W	8 A	12 V	15 < 160 Ah	15 < 240 Ah	<0.4 Ah/ month	<150 mV Rms	IU <sub>0</sub> U	8 step	0.85	190 x 100 x 52	195 x 365 x 70	Automatic >2V	IP 65	2 m