

**Le GYSFLASH 125.12 CNT FV est un chargeur CONNECTÉ de forte puissance : 120 A en continu à 25°C. Il permet de conserver une batterie 12 V Plomb ou Lithium à une tension parfaitement stabilisée lors des phases de diagnostic. Il garantit également une qualité de charge optimale pour l'entretien des véhicules les plus évolués. Sa connectivité USB le rend 100% personnalisable.**

#### 4 MODES D'UTILISATION

- Charge** : pour les batteries 12 V Plomb ou Lithium (LFP) de 20 à 1500 Ah.
- Diagnostic** : soutient jusqu'à 120 A les batteries 12 V des véhicules en phase de diagnostic, dans les ateliers de maintenance.
- Showroom** : assure la compensation du courant lors de l'utilisation des accessoires électriques d'un véhicule de démonstration. Il gère aussi la charge optimale de la batterie.
- Testeur** : permet de vérifier la tension de la batterie, d'évaluer le système de démarrage (démarreur + batterie) ainsi que l'état de l'alternateur du véhicule.

#### 100% CONNECTÉ

- Ajouter, supprimer ou modifier des modes et des profils de charge via USB.
- Importer des fichiers de configurations prédéfinis adaptés aux métiers de la charge.
- Récupérer l'historique et les données de charge sur clé USB et les exploiter sur tableur.
- Brancher des modules additionnels (imprimante, lecteur code-barres, etc) via sa prise module dédiée (SMC : Smart Module Connector).

#### CHARGE 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 **8 étapes** (batterie Plomb) ou **9 étapes** (batterie Lithium-Fer Phosphate) sans surveillance.
- Récupère les batteries profondément déchargées >2 V (*SOS Recovery automatique*).

#### TECHNOLOGIES & FONCTIONS AVANCÉES

- FV** Flexible Voltage, le chargeur fonctionne sous une tension d'alimentation comprise entre 85 et 265 V.
- Fonction «**Auto-Detect**» lance automatiquement une charge lorsqu'une batterie est branchée au chargeur.
- Fonction «**Auto-Restart**» en cas de coupure de courant avec mémorisation des réglages.
- Contrôle et étalonnage des câbles**.
- Verrouillage**, évite les risques de mauvaises manipulations, idéal pour les garages et hall d'expositions.
- Jusqu'à **12 profils de charge** disponibles, dont le profil Easy pour une charge simplifiée adaptée à toutes les batteries au plomb.

#### ULTRA-SÉCURISÉ

- Préserve l'électronique embarquée du véhicule** : protection contre les courts circuits, inversion de polarité et surcharge. Système anti-étincelle.
- Fusible interchangeable** protège contre les erreurs de manipulation.
- Capteur de température** évitant toute surchauffe de l'électronique interne.

#### ERGONOMIQUE

- Boîtier résistant** avec patins absorbant les chocs et vibrations.
- Enveloppe **IP40**, protégé contre l'intrusion d'objet de taille supérieure à 1 mm.
- Faible hauteur** (13 cm) pour passage du chargeur sous un véhicule.

#### ACCESOIRES (en option)

Tablette murale  
055513Valise de transport  
060432

câbles compatibles

Câble Texas > Pinces  
028876 - 2,5 m - 25 mm<sup>2</sup>  
027886 - 5 m - 25 mm<sup>2</sup>Câble Texas > REMA  
025714 - 5 m - 25 mm<sup>2</sup>Câble Texas > Anderson  
025721 - 5 m - 25 mm<sup>2</sup>Câble Texas > NATO  
025707 - 5 m - 25 mm<sup>2</sup>

#### MODULES CNT



50/60Hz	V	I <sub>max</sub>	25°C @100%	40°C @100%	Charge	START MINI	IP	L	mm <sup>2</sup>	SHOWROOM CONNECT	kg	cm	L x W x H cm / kg	
220-240 V	2000 W	2,5 m	12V	230V: 120 A 110V: 100 A	230V: 120 A 110V: 100 A	230V: 116 A 110V: 77 A	20-1500 Ah	1 V	40	5 m	25	ø M6	6,3	33,4 x 13 x 28
100-127 V	1500 W												41 x 39 x 22,5 / 10,8	