

CHARGEUR
BATTERIE
PLOMB/LITHIUM

12 V

GYFLASH 101.12 CNT FV

Ref. 025790 - 2.5 m
Ref. 026988 - 5 m



Le GYFLASH 101.12 CNT est un chargeur CONNECTÉ de forte puissance 100 A à technologie inverter. 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 5 à 1200 Ah.
- Diagnostic** : soutient jusqu'à 100 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 prédefinis adaptés aux métiers de la charge.
- Récupérer l'historique et les données de charge sur clé USB et les exploiter sur tableau.
- Brancher des modules additionnels (imprimante, lecteur code-barres, etc) via sa prise module dédiée (SMC : Smart Module Connector).



Livré avec câbles

2,5 - 16 mm ²	025790
5 m - 16 mm ²	026988

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*).

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**, le chargeur peut recevoir des câbles jusqu'à 8 m en 16 mm².
- 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.



Interface intuitive
disponible en 22 langues

ERGONOMIQUE

- Boîtier résistant** avec patins absorbant les chocs et vibrations.
- Faible hauteur** (10,5 cm) pour passage du chargeur sous un véhicule.
- Sans ventilation externe assurant un fonctionnement silencieux et sans infiltration de poussières.



SPM : Module imprimante
026919



Tablette murale
055513



8 m - 16 mm²
056572



Valise de transport
060432



SPM : Module imprimante
026919



Chariot
028890

ACCESOIRS



50 / 60 Hz	V	I _{max}	25°C @100%	40°C @100%	Charge	START MINI	IP	L mm ²	SHOWROOM CONNECT	kg	cm	L x W x H cm / kg
220 > 240 V	1600 W	2,5 m	12 V	230 V : 100 A 110 V : 50 A	230 V : 75 A 110 V : 45 A	230 V : 66 A 110 V : 40 A	20 > 1200 Ah	1 V	21	2,5 m 5 m	16	ø M6 5,1 32 x 10,5 x 29,2
100 > 127 V	800 W											41 x 39 x 22,5 / 7,5 41 x 39 x 22,5 / 8,6