

Spécialement conçu pour être fixé sur un mur ou un pont élévateur, le GYSFLASH vertical 103.24 CNT FV est un chargeur de forte puissance 100 A à technologie inverter. Il permet de conserver une batterie 6 V, 12 V, 16 V et 24 V Plomb ou Lithium (Lithium-ion «standard» + Lithium-Fer Phosphate) 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%

4 MODES D'UTILISATION

- **Charge** : pour les batteries 6, 12, 16 ou 24 V Plomb ou Lithium de 5 à 1200 Ah.
- **Diagnostic** : soutient jusqu'à 100 A les batteries 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 (démarrateur + 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).

IDÉAL POUR LA RECHARGE DES BATTERIES DE TRACTION

- Chargeur connecté avec une tension ajustable de 6 à 24 V, le GYSFLASH 103.24 CNT entretient parfaitement **tout type de batteries traction** (Plomb ou Lithium).
- **2 profils de charge** (parmi 12 disponibles) et **une configuration** mise au point par les ingénieurs Gys (téléchargeable sur le site internet) sont dédiés aux batteries de chariot élévateur, nacelle, autolaveuse...etc.

	Temps de charge d'une batterie traction en fonction de sa capacité				
	6 h	8 h	10 h	12 h	14 h
Liquide (Ah)	490	680	900	1160	1500
GEL (Ah)	-	500	630	760	900

CHARGE AUTOMATIQUE

- Prolonge la durée de vie et les performances des batteries Plomb (gel, AGM, liquide, calcium, etc.) et Lithium (Lithium-ion «standard» + Lithium-Fer Phosphate).
- Courbe de charge spécifique en **8 étapes** (Plomb) ou **9 étapes** (Lithium) 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.
- **Contrôle et étalonnage des câbles**.
- **Verrouillage**, évite les risques de mauvaises manipulations, idéal pour les garages et hall d'expositions.

ULTRA-SÉCURISÉ

Le GYSFLASH 103.24 CNT **préserve l'électronique embarquée du véhicule, protège contre les erreurs de manipulations** et **évite toute surchauffe de l'électronique interne** grâce à son capteur de température intégré.

ERGONOMIQUE

- Boîtier compact et robuste avec enrouleur de câbles en façade et patins absorbant les chocs et les vibrations.
- Fixation murale avec système de glissière aimantée en option (MagnetFix 50).

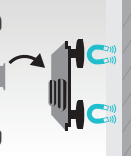


Livré avec :



Interface intuitive
disponible en 22 langues

ACCESSOIRES



MagnetFix 50
029637



Cable REMA
025714



Cable NATO
025707

V	50/60 Hz		I _{charge}	Charge	Z _z	Ondulation/ Ripple	Charging curve		40°C @100%	25°C @100%	kg	mm	SOS recovery	IP		
6/12 V	100-127 V AC	1500 W	100 A	5 < 1200 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU ₀ I _U	8 step (Pb) 9 step (Lithium)	68A	100A	6.5	340 x 150 x 250	Automatic >2V	IP 20	150 A	2.5 m
	220-240 V AC								79A	100A						
24 V	100-127 V AC	3200 W	50 A	5 < 1200 Ah	<0.2 Ah/ month	<150 mV Rms	IU ₀ I _U	8 step (Pb) 9 step (Lithium)	47A	50A	6.5	340 x 150 x 250	Automatic >2V	IP 20	150 A	2.5 m
	220-240 V AC								72A	95A						