GYSCAP 24V

24 V

Ref. 028944



GYSCAP

Destiné aux véhicules équipés de batterie 24 V (2 x 12 V) : poids-lourds, bus... etc, le GYSCAP 24 V utilise la technologie des supercondensateurs (sans batterie) pour lui procurer une puissance de démarrage instantanée. Intelligent, il exploite la tension du véhicule démarré pour se recharger automatiquement à 100%. Cet appareil est totalement autonome et ne nécessite pas l'usage du secteur.

UN DÉMARRAGE PUISSANT

- Conçu autour de la technologie sans batterie, il est dôté de 10 supercondensateurs.
- Les supercondensateurs garantissent une durée de vie de 1 000 000 de cycles (charge & décharge).
- Une énergie de 2 500 A en démarrage / 10 000 A en «peak».
- **Deux modes de démarrage :** automatique ou forçage (SOS) pour les véhicules pourvus de batteries en décharges profondes.

UNE CHARGE FACILE ET PRATIQUE

- Trois modes de charge :
- Soit par branchement des pinces sur un véhicule en fonctionnement.
- En laissant le GYSCAP branché quelques secondes après le démarrage d'un véhicule, il se recharge automatiquement sur le moteur tournant.
- Soit par branchement du cordon allume-cigare sur tout véhicule.
- Cette charge, très pratique, évite d'accéder aux bornes de la batterie du véhicule de dépannage. De plus, le véhicule peut être à l'arrêt, l'énergie étant prise par l'allume-cigare.
- Soit par branchement sur **secteur** via le mode Supply d'un **Gysflash 4 A** (029422 + Acc. Gysflash. 029439 - non fournis)

UNE TECHNOLOGIE ÉPROUVÉE

- Enchaine des milliers de démarrages sans s'arrêter.
- Toujours opérationnel même après des années de stockage.
- Insensible au froid et à la chaleur (-40°C/+60°C) lors du stockage, de la recharge et de l'utilisation. Il garantit un démarrage réussi, quelles que soient les conditions climatiques.
- Utilisable par tous les temps, il ne craint ni la pluie ni la neige.
- Aucun entretien requis.

UNE SÉCURITÉ OPTIMALE & UNE INTERFACE INTUITIVE

Équipé du dispositif SMART STARTER MANAGEMENT SYSTEM, il est protégé contre : les inversions de polarité / les pinces en court-circuit.

Ce système garantit une sécurisation globale de l'électronique embarquée, de la batterie du véhicule, du booster et de l'utilisateur.

Intègre un afficheur digital capable de fournir en permanence et de manière précise, la tension au bout des pinces de la batterie et de l'alternateur du véhicule. L'état de charge des condensateurs est indiqué par le bargraphe à LED.

TAILLÉ POUR LES INTERVENTIONS SUR SITE

- Coque très robuste composée d'acier et d'aluminium.
- Câbles 100% cuivre de section 50 mm² et de longueur 2 m.
- Pinces entièrement isolées.



START														
	_	START	1V/C	CRANKING CC	PEAK BATTERY	⊕ INPUT CHARGE								
	Farad					>	© Charging time		Charging time	ОРТ	TION (S) Charging time	cm	kg	
	10 x 3 000 F (3 V)	24V PETROL & DIESEL	2 500 A	4 500 A	10 000 A	24 V	≈ 1 min	10 - 30 V (150 W max)	30 min <i>(max)</i>	4 A	1 h (max)	32 x 49 x 21,5	12	