

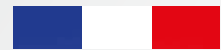
Fabricant français
depuis 1964

www.gys.fr



Technologie à
supercondensateurs

Conçu & fabriqué



en France

GYSCAP 500E

Le booster le plus puissant
du marché !

GYSCAP 500E

Le booster qui réinvente le démarrage !

Le GYSCAP 500E apporte une nouvelle solution de démarrage pour les véhicules équipés de batteries 12 V.

Intégrant des supercondensateurs en lieu et place d'une batterie, ce booster intelligent affiche une efficacité et une durabilité incomparable.

Conçu & fabriqué



en France



Démarrages illimités



Grâce à son système électronique performant, le GYSCAP 500E peut réaliser plusieurs milliers de démarrages à la suite.

Les supercondensateurs : une réserve d'énergie illimitée

Exempt de batterie, le GYSCAP 500E puise son énergie dans les supercondensateurs. D'une capacité globale de 500 farads, il est en mesure de restituer une puissance de démarrage de 1600 A et 9000 A en peak. Garanties 1 000 000 de cycles, les supercondensateurs représentent une source de courant infatigable. Il assure ainsi des milliers de dépannages à la suite sans diminution de performance.

Le GYSCAP 500E intègre également un mode forçage «SOS» pour les batteries en décharge profonde.

Se recharge rapidement



La charge est d'environ 1 minute via les pinces de démarrage.

Un dispositif 100% autonome

Le GYSCAP 500E n'a aucunement besoin du secteur pour se recharger. Il retrouve sa pleine puissance de démarrage par simple branchement sur la batterie du véhicule dépanné. L'opération s'effectue en quelques secondes et automatiquement après le redémarrage de celui-ci.

Très pratique pour se recharger et éviter de le brancher sur les bornes de la batterie, le GYSCAP 500E dispose en plus d'un cordon connectable à la prise allume-cigare du véhicule en fonctionnement.



Destiné à tous les véhicules équipés d'une **batterie 12 V** (moto, auto, utilitaire...).



Système de protection électronique garantissant une protection totale.



Mode «SOS» pour les batteries fortement déchargées.

Le complément de charge est d'environ 10 minutes via la prise allume-cigare.

Stockage sans décharge



Le stockage peut s'effectuer dans n'importe quelle position, n'importe quelle température (-40°C / +65°C). Ne nécessite aucun entretien.

Une technologie fiable et endurante

Déjà mise en oeuvre dans de multiples domaines (ex : système Start & Stop), la conception à base de supercondensateurs offre de nombreux atouts. Outre la longévité due au nombre phénoménal de cycles en charge/décharge (1 million), cette technologie, insensible au froid, garantit des démarrages réussis, quelles que soient les conditions climatiques (-40 °C / +65 °C). Avec seulement 10 kg sur la balance, le GYSCAP 500E dispose également d'un argument de poids et représente une vraie alternative aux boosters traditionnels.

Une protection totale

Le système de gestion électronique «Smart starter management system» optimise les performances du GYSCAP 500E et assure une utilisation en toute sécurité.

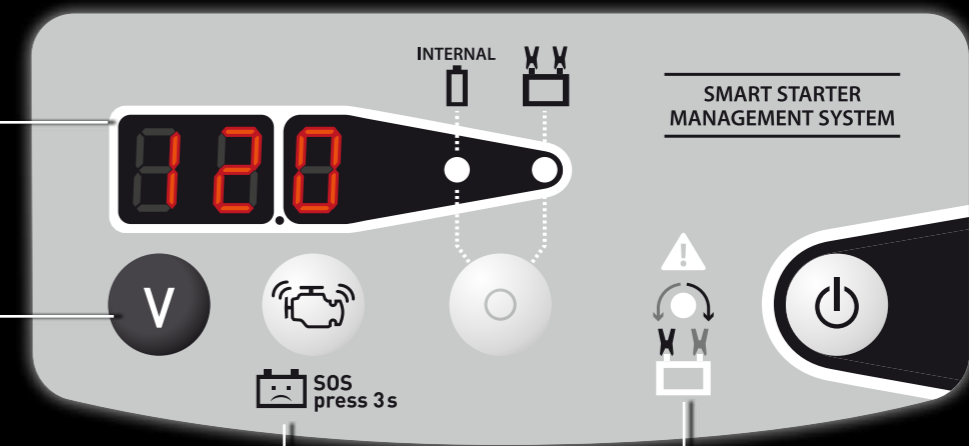
L'utilisateur, le véhicule, la batterie et le booster lui-même sont ainsi protégés de toutes erreurs de manipulation.

Digital

L'écran digital permet d'indiquer l'état de charge des supercondensateurs ou de la batterie du véhicule.

Voltmètre

La fonction voltmètre indique la tension de l'alternateur ou la tension de la batterie du véhicule à dépanner, ainsi que la tension du GYSCAP 500E.



Puissant

La fonction SOS agit même sur les batteries fortement déchargées.

Sécurisé

Le dispositif détecte toutes erreurs de manipulations et avertit son utilisateur (inversion de polarité, court-circuit, mauvaise sélection de tension).





Une ergonomie étudiée

Conçu avec une coque plastique renforcée, le GYSCAP 500E se montre très robuste. Il ne craint ni la pluie ni la neige ni la boue.

Le GYSCAP 500E intègre des câbles d'une longueur confortable (1,80 m) et de pinces à becs courbés entièrement isolées. Ce choix facilite l'accessibilité et favorise l'accroche sur la batterie du véhicule à dépanner.



Ne craint ni la **boue**, ni la **pluie**, ni la **poussière**.



Insensible aux températures **extrêmes** (-40°C / +65°C).



Tout-terrain, coque plastique **renforcée**.

Caractéristiques

Courant de démarrage	1 600 A	
Courant en pointe	9 000 A	
START 	12V ESSENCE & DIESEL	
	500 Farads	
RECHARGE		12 V
		150 s
		12 V / 10 A
		600 s
Longueur câbles / Section	180 cm / 35 mm ²	
	35 x 44 x 19 cm	
	10 kg	



GYSCAP 500E
Référence : 026742

Télécharger
la fiche technique



GYS
134, bd des Loges
53941 Saint-Berthevin - Laval Cedex - France
Tel : (+33) 2 43 01 23 60
E-mail : contact@gys.fr
www.gys.fr

