

Fabricant français
depuis 1964

www.gys.fr



**Technologie à
supercondensateurs**

Conçu & fabriqué



en France

GYSCAP 680E

Le booster le plus puissant
du marché !

GYSCAP 680E

Le booster qui réinvente le démarrage !

Conçu & fabriqué



en France

Le GYSCAP 680E 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.

Démarrages illimités



Grâce à son système électronique performant, le GYSCAP 680E peut réaliser plusieurs milliers de démarrages à la suite.

Se recharge rapidement



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



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

Les supercondensateurs : une réserve d'énergie illimitée

Exempt de batterie, le GYSCAP 680E puise son énergie dans les supercondensateurs. D'une capacité globale de 680 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 680E intègre également un mode forçage «SOS» pour les batteries en décharge profonde.

Un dispositif 100% autonome

Le GYSCAP 680E 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 680E 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.

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 multiple 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 8.2 kg sur la balance, le GYSCAP 680E 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 680E 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.



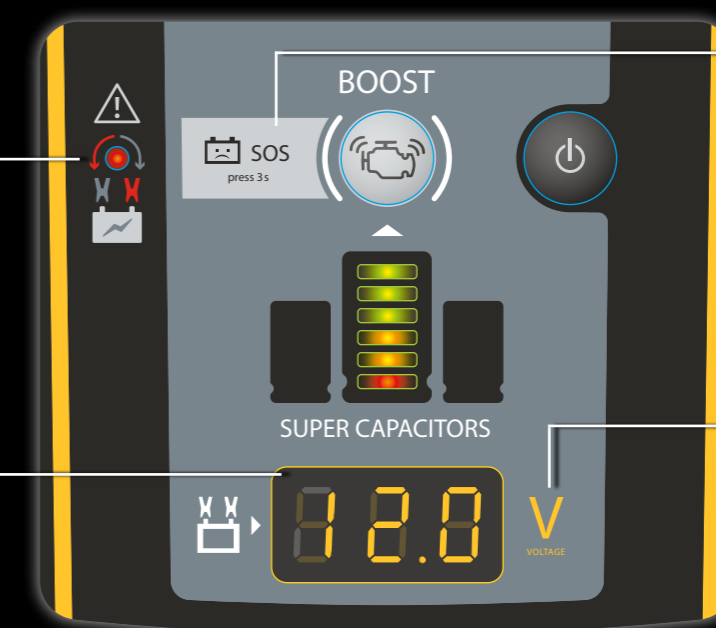
FULL PROTECTION

Sécurisé

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

Digital

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



Puissant

La fonction SOS agit même sur les batteries fortement déchargées.

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 680E.



Une ergonomie étudiée

Conçu avec une coque plastique renforcée, le GYSCAP 680E se montre très robuste. Il ne craint ni la pluie ni la neige ni la boue.

Le GYSCAP 680E intègre des câbles d'une longueur confortable (1,70 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
	680 Farads
RECHARGE 	12 V
	120 s
	12 V / 10 A
	15 min
Longueur câbles / Section	170 cm / 25 mm ²
	35 x 44 x 19 cm
	8.2 kg



GYSCAP 680E

Référence : 026773

Télécharger
la fiche technique

GYS
1, rue de la Croix des Landes
53941 Saint-Berthevin - Cedex
Tel : (+33) 2 43 01 23 60
E-mail : service.client@gys.fr
www.gys.fr

