

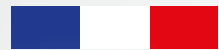
Fabbricante  
francese dal 1964

[www.gys.fr](http://www.gys.fr)



**Tecnologia a  
supercondensatori**

Progettato e fabbricato



in Francia

# GYSCAP 500E

Il booster più potente  
del mercato!

# GYSCAP 500E

**Il booster che reinventa l'avviamento !**



Lo GYSCAP 500E apporta una nuova soluzione di avviamento per i veicoli dotati di batterie 12 V.

Con integrati dei supercondensatori al posto di una batteria, questo booster intelligente dimostra efficacia e durata incomparabili.

Progettato e fabbricato



in Francia



## Avviamenti illimitati



Grazie al suo sistema elettronico ad alte prestazioni, lo GYSCAP 500E può realizzare parecchie migliaia di avviamenti consecutivi.

## I supercondensatori : una riserva d'energia illimitata

Privo di batteria, lo GYSCAP 500E basa la sua energia nei supercondensatori. Di capacità globale da 500 farads, è in grado di restituire una potenza di avviamento da 1600 A e 9000 A in picco. Garantisce 1 000 000 di cicli, i supercondensatori rappresentano una fonte di corrente infaticabile. Assicura inoltre migliaia di interventi di avviamento consecutivi senza diminuzione di prestazione.

Lo GYSCAP 500E integra inoltre un modalità forzata «SOS» per le batterie in scarica profonda.

## Si ricarica rapidamente



La carica attraverso i morsetti di avviamento dura circa 1 minuto.

## Un dispositivo 100% autonomo

Lo GYSCAP 500E non necessita del collegamento alla rete per ricaricarsi. Ritrova la sua piena potenza d'avviamento con il semplice collegamento alla batteria del veicolo avviato. L'operazione s'effettua in pochi secondi e automaticamente dopo il riavvio di questo.

Lo GYSCAP 500E dispone in più d'un cavo per connessione alla presa accendisigari del veicolo in funzionamento, molto pratico per ricaricarsi ed evitare il collegamento ai terminali della batteria.



Destinato a tutti i veicoli dotati di batteria 12 V (moto, auto, utilitarie...).



Sistema di protezione elettronica che garantisce una protezione totale.



Modalità «SOS» per le batterie fortemente scariche.



Il completamento della carica è di circa 10 minuti attraverso la presa accendisigari

## Stoccaggio senza scarica



Lo stoccaggio può essere effettuato in qualsiasi posizione, e a qualsiasi temperatura (-40°C / +65°C). Non necessita di manutenzione.

## Una tecnologia affidabile e duratura

Già inserito in molti ambiti (es. : sistema Start & Stop), l'impiego di supercondensatori offre numerosi vantaggi.

Oltre alla longevità dovuta al numero fenomenale di cicli di carica/scarica (1 milione), questa tecnologia, insensibile al freddo, garantisce la riuscita di avviamenti, in qualsiasi condizione climatica (-40 °C / +65 °C).

Anche il peso di soli 10 kg, rappresenta un vantaggio che rende lo GYSCAP 500E una vera alternativa ai boosters tradizionali.

## Una protezione totale

Il sistema di gestione elettronica «Smart starter management system» ottimizza le prestazioni dello GYSCAP 500E e assicura un'utilizzo in tutta sicurezza.

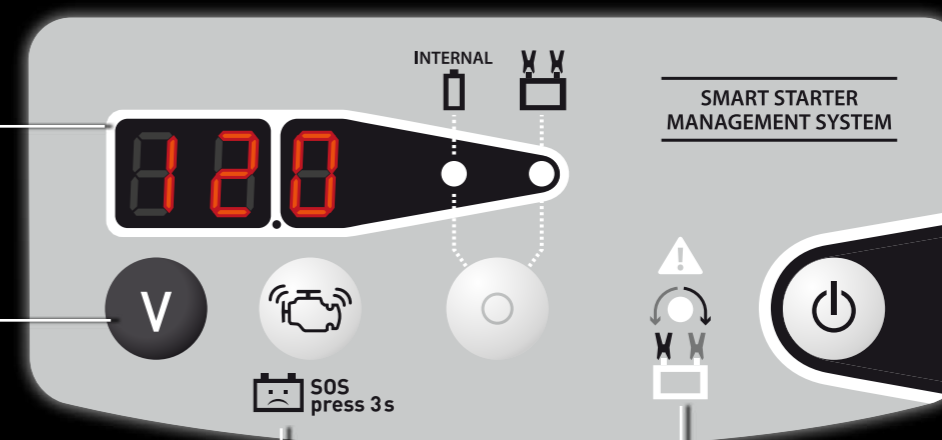
L'utilizzatore, il veicolo, la batteria ed il booster stesso sono così protetti da qualsiasi errore di manipolazione.

### Digitale

Lo schermo digitale permette d'indicare lo stato di carica dei supercondensatori o della batteria del veicolo.

### Voltmetro

La funzione voltmetro indica la tensione dell'alternatore o la tensione della batteria del veicolo da riparare e la tensione dello GYSCAP 500E.



### Potenza

La funzione SOS agisce anche sulle batterie fortemente scariche.

### Sicurezza

Il dispositivo individua ogni errore di manipolazione e avverte il suo utilizzatore (inversione di polarità, corto-circuito, errata selezione di tensione).







## Una ergonomia studiata

Concepito per avere un guscio in plastica rinforzata, lo GYSCAP 500E si mostra molto robusto. Non teme né la pioggia né la neve né il fango.

Lo GYSCAP 500E integra cavi di lunghezza confortevole (1,80 m) e morsetti a becco ricurvo interamente isolati. Questa scelta facilita l'accessibilità e favorisce l'attacco alla batteria del veicolo da soccorrere.



Non teme né il **fango**, né la **pioggia**, né la **polvere**.



Insensibile alle temperature **estreme** (-40°C / +65°C).



Qualsiasi suolo, guscio in plastica **rinforzata**.

## Caratteristiche

Corrente di avviamento	1 600 A
Corrente in picco	9 000 A
START	12V BENZINA & GAZOLIO
	500 Farads
RECARICA	12 V
	150 s
	12 V / 10 A
	600 s
Lunghezza cavi / Sezione	180 cm / 35 mm <sup>2</sup>
	35 x 44 x 19 cm
	10 kg



GYSCAP 500E  
Riferimento : 026742



Scaricare  
la scheda tecnica

**GYS Italia**  
C.P. 158 MESTRE CENTRO  
30171 MESTRE-VENEZIA  
ITALIA  
Tel : (+39) 340 367 7916  
Web : www.gys-welding.com  
E-mail : italia@gys.fr

