KOMPAKT LADE- UND STARTGERÄT

12-24 V

STARTIUM 330E

Art.-Nr. 026469

GYS
INVEST IN THE FUTURE

Das STARTIUM 330E ist ein automatisches und kompaktes 12-24 V Lade- und Startgerät. Das mikroprozessor gesteuerte Gerät garantiert Ihnen maximale Effizienz und Sicherheit.

LADEN			STARTEN		
12 V	20-375 Ah		12 V	165 A	
24 V	20-300 Ah		24 V	130 A	

Automatische Ladung: Überwachungsfreier Ladevorgang mit Erhaltung der Spannung am Ende des Ladevorgangs (Floating). Das Gerät kann ohne Risiko an der Fahrzeugsbatterie angeschlossen bleiben.

100%tige Ladung: Das STARTIUM 330E ermöglicht eine vollständige Ladung aller Bleibatterietypen: flüssig, Gel, AGM, Start&Stop, Calcium, VRLA, EFB...

Intelligent: Das Gerät analysiert ununterbrochen den Batteriezustand und reguliert die Ladeintensität. Die Digitalanzeige zeigt die Spannung und den Ladeprozentsatz der Batterie in Echtzeit an.

Schutz der Fahrzeugelektronik: Die Autobatterie muss für den Ladevorgang nicht abgeklemmt werden. Kein Risiko einer Funkenbildung: die Geräteklemmen sind spannungsfrei, wenn sie nicht an der Batterie angeschlossen sind.

Tiefentladung: Dieses Gerät kann tiefentladene Batterien ab 1 V wiederaufladen.

TIMER: Funktion zur Einstellung der Ladung bei Abwesenheit ohne Risiko.

SOS RECOVERY in der Ladekurve integriert, zur Regenierung der Batterien, bei denen der Sulfatierungsprozess bereits begonnen hat.

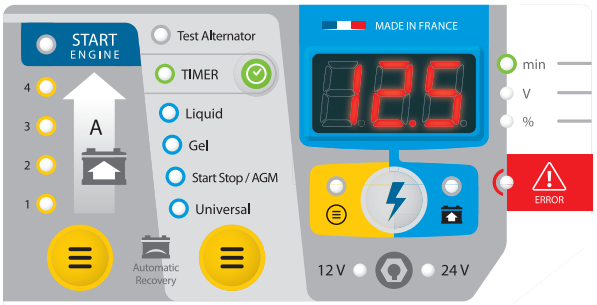
Automatisches Starten: Das Gerät liefert Strom nur bei Zündung des Motors, keine Fernregelung mehr notwendig.

Intelligentes Starten: Das Startgerät erkennt automatisch beschädigte oder sulfatierte Batterien. In diesem Fall liefert das Gerät kein Strom, um die Fahrzeugelektronik zu schützen.

Lieferumfang:
- Kabel (rot 1,8 m / schwarz 2 m)
- Isolierte Klemmen

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

- **Automatischer Neustart mit Speicherung der zuletzt verwendeten Parameter.**
- **«Test der Lichtmaschine» Funktion zur schnellen Bestimmung der Fehler.**
- **Anzeige der Fehler über die Digitalanzeige zur besseren Lesbarkeit und Einfachkeit.**



CE - EN 60335-2-29

50/60hz	I1			MIN. MAX. Ah	Reg	I 60335-2-29	A 1v/c	Fuse	IP	mm	kg
230 V	16 A	800 W	12 V	20-375 Ah	4+Start	5-10-15-25 A	165 A	200 A	IP 21	425x255x255 mm	15 kg
			24 V	20-300 Ah	4+Start	5-10-15-20 A	130 A				

MADE in FRANCE

www.gys-schweissen.com