

Das **DIAG-STARTIUM 60-12** ist ein fahrbares, automatisches 12 V Lade- und Startgerät. Mikroprozessorgesteuert bietet es Effizienz und Sicherheit. Dieses Mehrzweckgerät kann als stabilisierte Stromversorgung (60 A) bei der Diagnose benutzt werden.

LADEN

12V

20-900 Ah

STARTEN

12V

310 A



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



100%-ige Ladung : Das DIAG-STARTIUM 60-12 ermöglicht eine vollständige Ladung aller Bleibatterietypen: nass, 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 Geräteklammern sind spannungsfrei, wenn sie nicht an der Batterie angeschlossen sind.



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



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



SOS RECOVERY in der Ladekennlinie integriert, zur Regenerierung 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 keinen Strom, um die Fahrzeugelektronik zu schützen.



Stabilisierte Stromversorgung : Das DIAG-STARTIUM 60-12 unterstützt über die DIAG+ Funktion die Bordelektronik bei der Diagnose mit bis zu 60 A (Einstellung zwischen 12 und 15 V).



Lieferumfang :

- Kabel (rot 2,3 m / schwarz 2,3m)
- isolierte Klemmen



ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN

- + Automatischer Neustart des Ladevorgangs mit den zuletzt verwendeten Parametern.
- + Funktion «Test der Lichtmaschine» zur schnellen Bestimmung von Fehlern.
- + Digitalanzeige für bessere Lesbarkeit und einfache Einstellung.

CE - EN 60335-2-29

50/60hz	I ₁	2000W	12V	MIN. Ah MAX. Ah	Reg	I 60335-2-29 A	A 1v/c	A 0v/c	Fuse	IP	mm	kg
230V	16A	2000W	12V	20-900Ah	4+Start	5-15-30-60	310	440	200A	21	475x520x900	34

MADE in FRANCE

www.gys-schweissen.com