

SC 3300 B

IT
EN

- CARICABATTERIE MULTIFUNZIONE - AVVIATORE RAPIDO A CONTROLLO ELETTRONICO
- ELECTRONIC CONTROLLED MULTIFUNCTION BATTERY CHARGER - BOOSTER



SC 3300 B

6 / 12 / 24V
5 \blacktriangle 800Ah



Caricabatterie ed avviatore rapido professionale, controllato da microprocessore.

- **“Safe Charge & Boost”:**
Il sistema protegge l'elettronica montata nei veicoli da eventuali interferenze e sovra-tensioni che potrebbero generarsi durante la carica o durante l'avviamento rapido. (DIN 40839 emissione di interferenze livello I).
- **4 programmi di carica a più fasi**
 - Ricarica
 - Equalizzazione
 - Mantenimento (“Floating”)
 - Desolfatazione
- **Funzione “Booster”** per l'avviamento rapido.
- **“Back-up”**
La funzione alimenta l'elettronica montata nei veicoli mentre viene sostituita la batteria non fa perdere i dati memorizzati (regolazioni della radio, dei sedili, eccetera).

Professional microprocessor-controlled battery charger and starter.

- **“Safe Charge & Boost”**
The system protects the electronic components on the vehicle against interference and overvoltage that may be created at the charging or during quick starting procedures. (DIN 40839 interference emission level I).
- **4 Multi step charging programs**
 - Charging
 - Equalization
 - Maintenance (“Floating”)
 - Desulphation
- **“Booster”** function for start assist.
- **“Back-up”**
The function powers the electronics installed in the vehicles while the battery is being replaced, preventing the loss of stored data (radio settings, seat adjustments, etc.).



MicroPROCESSOR
INSIDE

BOOSTER
START ASSIST



12-24V

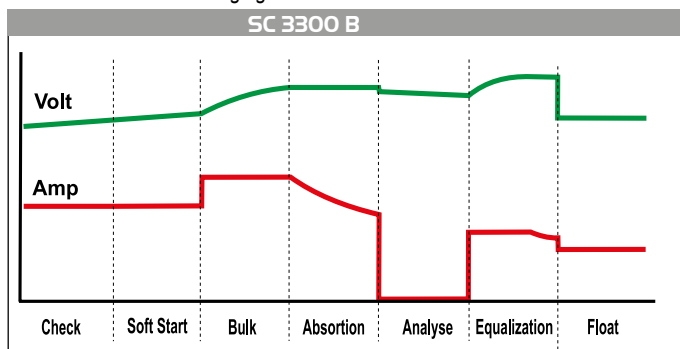
MADE IN SAN MARINO



SC 3300B

Tecnologia - Technology	Electronic
Tensione di alimentazione - Input voltage (Autosetting)	1 ~ 230V 50/60 Hz
Potenza carica/avviamento - Power charging/Boosting	1,2 / 10,0kW
Tensione batteria - Battery voltage	6 / 12 / 24V
Capacità batteria - Battery capacity: Min / Max	5 ▲ 800Ah
Batterie compatibili - Compatible batteries	Pb: WET, MF, EFB, AGM, GEL, Ca/Ca, Start&Stop Lithium: LiFePO4, Deep Cycle
Corrente di carica media - Average charging current	1 ▲ 40A
Programmi di carica - Charging programs	Pb: WET, AGM, AGM Power, GEL, Ca/Ca, Traction
Safe charge & Boost	ON / OFF
Tensione di carica - Charging voltage	(6V) 7,0 ▲ 7,5V / (12V) 14 ▲ 15V / (24V) 28 ▲ 30V
Equalizzazione - Equalize	(6V) 7,0 ▲ 8,0V / (12V) 14 ▲ 16V / (24V) 28 ▲ 32V
Desolfatazione - Desulphation	(6V) 7,5 ▲ 8,0V / (12V) 15 ▲ 16V / (24V) 28 ▲ 32V
Mantenimento - Maintenance	U (Floating)
Alimentatore cambio batteria - Battery change supply	1,5A - 12V
Corrente di avviamento - Boosting current 1V / EL	300A
Corrente di avviamento - Boosting current 0V (CC)	350A
Sensore temperatura - Temperature sensor	•
Voltmetro / Amperometro - Voltmeter / Ammeter	•
Lunghezza cavi - Cable length	2,5 m
Dimensioni - Dimensions	450 x 250 x 285 mm
Peso - Weight ≈	21 kg
Codice - Code	378600

Schema di ricarica - Charging scheme



Optional:



CR28
Carrello - Trolley
010889

FUSE

SC 3000 Series
fuse 80A (10 pcs) 010297