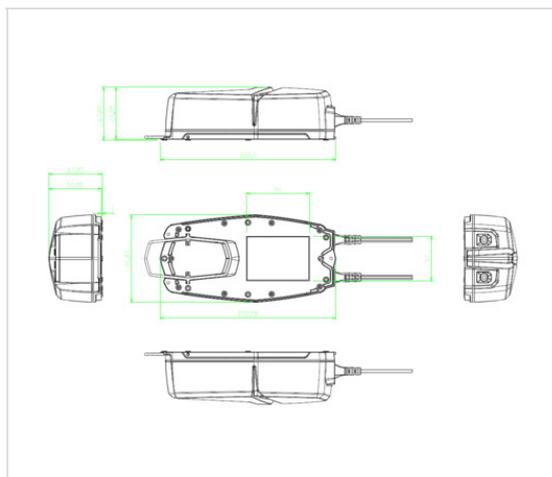
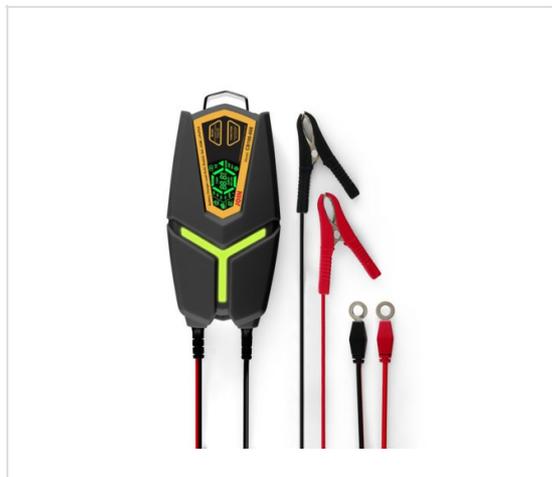


Carica batterie 2/4/8A 12/24V 5-160Ah Pb/LiFePO4 - smart 9 fasi - IP65 - serie YGO



CB100-008

Il caricabatterie serie YGO è un dispositivo intelligente progettato per caricare batterie PB - AGM - GEL - LiFePO4 a 9 fasi di carica con il semplice tocco di un pulsante.

Tutte le fasi sono controllate da un microprocessore per caricare le batterie di motociclette, automobili, camion che rileva le condizioni della batteria per fornire la giusta corrente e tensione alla batteria (caratteristica di carica) e che darà il miglior effetto sulla carica e garantirà la massima durata della batteria.

Lampio display retroilluminato visualizza una serie di funzioni di sicurezza, tra cui l'inversione di polarità e la protezione da cortocircuito, mantengono al sicuro l'utente che il veicolo.

Caratteristiche Generali

Tecnologia: switching
Costruzione: desktop
Tipo regolazione: CC + CV
Classe isolamento: II
Adatto per batterie: Piombo GEL, AGM, LiFePO4, Litio
Grado Protezione: IP65

Caratteristiche Elettriche

Terminazione di carica: corrente minima
Tensione d'ingresso: 220-240Vac
Frequenza: 50/60Hz
Corrente d'uscita: 2000 - 8000mA
Tensione d'uscita: 12 - 24V
Protezioni: sovraccarico, sovratemperatura, corto circuito, inversione

Caratteristiche Meccaniche

Dimensioni (LxWxH): 112 x 68 x 223mm
Raffreddamento: passivo
Materiale contenitore: Plastico
Colore: Grigio
Conessioni: connettore intercambiabile
Connettori: Pinze, Occhielli

Caratteristiche Termiche

Temperatura di lavoro: 0/40 °C

Caratteristiche tecniche

- Tensione di ingresso: 220-240Vac
- Frequenza tensione ingresso: 50Hz
- Consumo energetico standby: 2.0W
- Massima potenza in ingresso: 150W
- Massima corrente in ingresso: 1A
- Corrente di autoscarica: 12/21mA
- Efficienza: >78%
- Display: LCD retroilluminato
- Tipo di batteria:
 - STD: Batterie Piombo SLA (Sealed Lead Acid)
 - AGM: Batterie Piombo AGM (Absorbed Glass Mat)
 - GEL: Batterie Piombo con elettrolita GEL
 - Li: Batterie Litio Ferro Fosfato LiFePO4
- Tensione nominale: 12V / 24V (Piombo), 12.8V / 25.6V (LiFePO4)
- Selezione tensione: Manuale
- Corrente di carica:
 - STD/GEL: 14,4Vdc, 2A/4A/8A; 28,8Vdc, 2A/4A
 - AGM: 14,7Vdc, 2A/4A/8A; 29,4Vdc, 2A/4A
 - LI: 14,5Vdc, 2A/4A/8A; 29Vdc, 2A/4A
 - RECON AGM: 14,7Vdc, 8A; 29,4Vdc, 4A
 - COLD *: 14,9Vdc, 8A; 29,8Vdc, 4A



SUPPLY 13.8Vdc 5A max

- Capacità manutenzione Batterie Pb :

C.MIN 5Ah - C. MAX (Carica) 160Ah

C.MIN 5Ah - C.MAX (Mantenimento) 250Ah

- Capacità manutenzione Batterie Li :

C.MIN 2Ah - C. MAX (Carica) 160Ah

C.MIN 2Ah - C.MAX (Mantenimento) 250Ah

- Tipo / Capacità batteria:

Chimica LI - Corrente 2A - Capacità carica 2-50Ah min-max - Capacità
mantenimento 2-90Ah min-max

Chimica LI - Corrente 4A - Capacità carica 4-120Ah min-max - Capacità
mantenimento 4-180Ah min-max

Chimica LI - Corrente 8A - Capacità carica 8-160Ah min-max - Capacità
mantenimento 8-250Ah min-max

Chimica STD/AGM - Corrente 2A - Capacità carica 5-50Ah min-max - Capacità
mantenimento 5-90Ah min-max

Chimica STD/AGM - Corrente 4A - Capacità carica 20-120Ah min-max - Capacità
mantenimento 20-180Ah min-max

Chimica STD/AGM - Corrente 8A - Capacità carica 40-160Ah min-max - Capacità
mantenimento 40-250Ah min-max

- Pulsante selezione e carica:

12V: STD 2A/4A/8A, AGM 2A/4A/8A, LI 2A/4A/8A, RECON 8A, COLD 8A

24V: STD 2A/4A, AGM 2A/4A, LI 2A/4A, RECON 4A, COLD 4A

SUPPLY 13.8V/5A

- Ricarica: 9 fasi smart (Inizializzazione - Desolfatazione - Avvio graduale - Carica
principale - Assorbimento - Ricondizionamento - Analisi - Mantenimento -
Caricata pulsata)

- Modalità Tester: Sì (batteria - avviamento - alternatore)

- Modalità Alimentazione tampone: Sì (13,8Vdc fissi, max 5A)

- Modalità Ricondizionamento: Sì (per batterie AGM)

- Modalità Ricarica per Climi freddi: Sì (<5 °C)

- Funzione Desolfatazione: Sì

- Funzione Memoria: Sì

- Indicatore di stato: Sì

- Protezioni: Compensazione della temperatura, compensazione della tensione

Protezione da inversione di polarità, cortocircuito, surriscaldamento, sovraccarico,
sovratemperatura, antiscintilla

- Installazione: Gancio appendibile in metallo, fori per fissaggio a parete

- Accessori: Cavo prolunga SAE con morsetti, cavo prolunga SAE con anelli

- Lunghezza cavi:

Cavo di ingresso alimentazione AC: 1,8m

Cavo di uscita alimentazione DC: 1,5

Cavo ad innesto rapido con morsetti: 0,5m

Cavo ad innesto rapido con anelli: 0,5m

- Contenuto della confezione:

Caricabatteria

Cavo prolunga SAE con morsetti

Cavo prolunga SAE con anelli

Guida Rapida

CB100-008

Caricabatterie 8A 12-24V 160Ah 9fasi

Confezione: Scatola da 1pz.

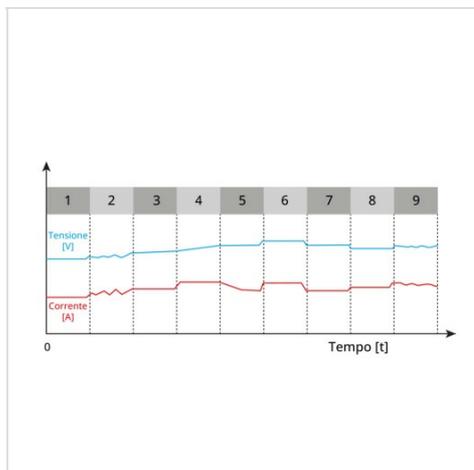
Imballo: Scatola da 8 scatole

Prezzo per: unità

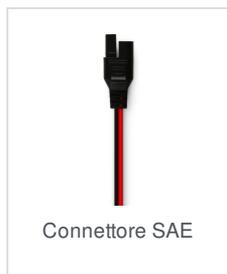
Multiplo di vendita: 1pz.



Disegni Tecnici

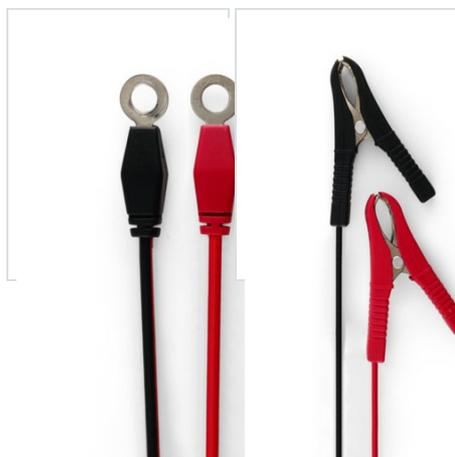


Connettori



Connettore SAE

Accessori



Cavo prolunga con anelli

Cavo prolunga con morsetti