

MANTENITORE PER BATTERIE LIFEPO4

CB1203 – 3 Amp / Xtra Small

Il carica batteria più compatto ed economico!

Indicato per → Aliant X, X-P e YLP serie / da 2 a 20Ah

Questo caricabatteria è sviluppato per batterie a 12V aventi tecnologia al litio ferro fosfato. L'elevata semplicità di utilizzo unitamente a peso e dimensioni estremamente ridotti sono le caratteristiche principali di questo prodotto. Perfetto per il mantenimento della batteria durante i lunghi periodi di fermo invernali. Disponibile anche con il **Kit opzionale per una connessione veloce**.

Caratteristiche esclusive

- **Mantenimento dedicato** per aumentare la vita della batteria
- **Dimensioni ridotte e massima leggerezza**
- **LED Verde** con indicazione di "fase di carica" – "carica completa"
- **INPUT** multitemperatura 100~240 V & multifrequenza 50~60 Hz



CARICABATTERIE AD ALTE PRESTAZIONI LIFEPO4

CB1210 – 10 Amp / Xtra Power

Grandi prestazioni, peso ridotto!

Indicato per → Aliant X, X-P, EA e YLP serie / 10 to 100Ah

Alte performance e robusto carica batteria sviluppato per batterie a 12V aventi tecnologia al litio ferro fosfato. Tempi di ricarica estremamente ridotti grazie all'elevata potenza di 200 Watt, display a 4 cifre per un monitoraggio in tempo reale dei principali parametri della batteria (Stato di Carica %, corrente istantanea, tensione istantanea). Carica completa della batteria Aliant X4 in 75-80min, carica parziale all'80% in 55-60min! Carica batteria suggerito per un utilizzo professionale durante le competizioni e in officine specializzate. Disponibile anche con il **Kit opzionale per una connessione veloce**.



Caratteristiche esclusive

- **Veloce ricarica 10x**, tempi di ricarica delle batterie LiFePO4 ridotti del 90%
- Potenza elevata, alta stabilità di tensione
- **INPUT** multitemperatura 100~240 V & multifrequenza 50~60 Hz
- Stadi di pre-carica con corrente variabile
- Innovativo algoritmo per compensazione della carica in funzione della temperatura
- Display a 4 cifre con indicazione dello stato di carica %

www.go-aliant.com

Specifiche tecniche

| Model | CB1203 | CB1210 |
|-----------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|
| Tensione Equalizzazione | 14,6 V +/-0.1V | 14,6 V +/-0.1V |
| Corrente Nominale | 3 A | 10 A |
| Pre carica1(@2.5V/Cell) | 0.75 A | 2.5 A |
| Pre carica2(@2.9V/Cell) | 1.5 A | 5 A |
| Carica3(<30% rated current) | 0.9 A | 3 A |
| Potenza | 90 W | 200 W |
| Efficienza | >80 % pieno carico | >85 % pieno carico |
| Tensione ingresso | 100~240 V | 100~240 V |
| Frequenza | 50~60 Hz | 47~63 Hz |
| Inversione di polarità | Protezione con spegnimento automatico | Protezione con spegnimento automatico |
| Corto circuito | Protezione con limite di corrente | Protezione con spegnimento automatico |
| Sovraccarico | Protezione con limite di corrente | Protezione con limite di corrente |
| Dimensioni [mm] | L 130 x P 62 x H 32 | L 167 x P 103 x H 50 |
| Peso [Kg] | 0.4 | 0.9 |

Esempi di tempi di ricarica*

| | CB1210 | CB1203 |
|-----------------|---------------|---------------|
| X1P | ≈ 15-20 min | ≈ 45-60 min |
| X2 – X2P | ≈ 30-40 min | ≈ 90-120 min |
| X3 – X3P | ≈ 45-60 min | ≈ 135-180 min |
| X4 | ≈ 60-80 min | ≈ 180-240 min |
| X8 | ≈ 120-160 min | ≈ 360-480 min |

*il tempo necessario per una carica completa può dipendere dallo stato di carica delle singole celle al momento della ricarica.

Numero Verde
800 132 166



www.go-aliant.com