

# blacklinesafety

# G7 EXO

## Caricabatterie rapido

### Modelli

NA: 103832, Power, Caricabatterie LiFePO, 25 A, 3,65 V, SB50 Rosso con impugnatura, 115 VCA  
103837, Cavo CA, NA  
AU/EU/UK: 103833, Power, Caricabatterie LiFePO, 25 A, 3,65 V, SB50 Rosso con impugnatura, 230 VCA  
103834, Cavo CA, AU | 103835, Cavo CA, EU | 103836, Cavo CA, UK

## PRECAUZIONI

Leggere tutte le precauzioni di funzionamento e di sicurezza prima di utilizzare il caricabatterie.

**ATTENZIONE:** osservare le precauzioni di sicurezza indicate per evitare il rischio di lesioni personali, elettrocuzione o esplosione della batteria.

- Questo caricabatterie è destinato esclusivamente a uso con il pacco batterie litio-ferro-fosfato ricaricabile dei dispositivi Blackline Safety G7 EXO. Non utilizzare con batterie al piombo o altri tipi di batterie ricaricabili. L'utilizzo con qualsiasi altro tipo di batteria può causare danni o esplosioni.
- Tenere il caricabatterie fuori dalla portata dei bambini
- NON utilizzare il caricabatterie a temperature inferiori a 5 °C (41 °F) o superiori a 40 °C (104 °F)
- NON utilizzare il caricabatterie in assenza di adeguata ventilazione
- NON lasciare che oggetti personali o utensili metallici cadano sui terminali della batteria
- NON utilizzare il caricabatterie in atmosfera pericolosa o esplosiva
- NON collegare o rimuovere il pacco batteria dal caricabatteria in atmosfera pericolosa o esplosiva
- NON utilizzare il caricabatterie in ambiente umido o bagnato
- NON collegare in serie o in parallelo. Utilizzare un caricabatterie per una batteria alla volta
- NON adoperare il caricabatterie in presenza di involucro o cavi danneggiati
- NON permettere che i cavi diventino un pericolo di inciampo
- NON posare i cavi in modo tale che possano danneggiarsi
- NON provare a eseguire interventi di manutenzione o riparazione. Contattare Blackline Safety per le richieste in garanzia.

### Fusibile di protezione dell'uscita

Se il caricabatterie non avvia la carica (LED2 ambra) e il LED2 rimane verde nonostante la batteria collegata sia di sicuro scarica, controllare il fusibile di protezione sulla linea dell'uscita CC. Utilizzare un fusibile di ricambio corretto. Tipo ATC da 30 A.

## DESTINAZIONE D'USO

Caricabatterie LiFePO a corrente costante - tensione costante

### Sequenza di carica corretta

1. Posizionare il caricabatterie e la batteria EXO su una superficie sicura
2. Assicurarsi che il caricabatterie sia scollegato dalla presa CA e che l'interruttore di alimentazione del caricabatterie sia su Off
3. Collegare la batteria al caricabatterie
4. Inserire il caricabatterie in una presa di corrente alternata provvista di messa a terra
5. Portare l'interruttore di alimentazione su On

### Temperatura di funzionamento

La temperatura ideale di lavoro del caricabatterie è di 22 °C (72 °F) ma può essere usato tra i 5 °C e i 40 °C (41 °F - 104 °F) senza effetti avversi.

### LED di indicazione della sequenza di carica

Sulla piastra terminale vicino al cavo di alimentazione CC e alla ventola.

- LED1 (Sinistra): Rosso – Alimentazione CA inserita, Interruttore di alimentazione su On
- LED2 (Destra): Verde – Caricabatterie non collegato / Assenza di carico, oppure fusibile di uscita bruciato
- LED2 (Destra): Ambra – In carica, corrente costante – tensione costante, Ventola accesa
- LED2 (Destra): Verde – Batteria carica, Ventola ferma

### Caratteristiche di sicurezza del caricabatterie

- Protezione contro l'inversione di polarità
- Protezione da corto circuito
- Protezione da surriscaldamento (riduce la corrente)
- Ventola di raffreddamento