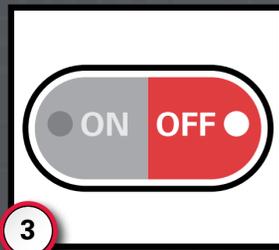


**1** Prima del collegamento accertarsi che i cavi non siano danneggiati e i connettori non siano sporchi.



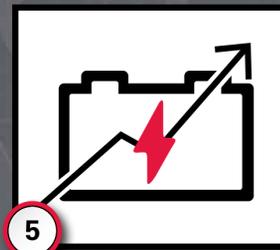
**2** Collegare i cavi del caricabatterie alla batteria utilizzando gli appositi connettori di carica della batteria. Non caricare con il cavo che collega la batteria all'apparecchiatura.



**3** Una volta completato il collegamento l'alimentazione per l'apparecchiatura si spegne, consentendo la protezione anti-allontanamento.



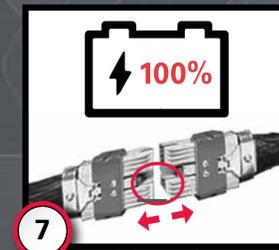
**4** Se la batteria è SPENTA, il caricabatterie attiva automaticamente la batteria e inizia a caricare.



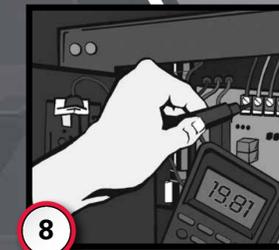
**5** La velocità di carica è ottimizzata automaticamente. La carica si arresta se la batteria rileva un guasto.



**6** Premere il pulsante ON/OFF prima di scollegare la batteria dal caricabatterie.

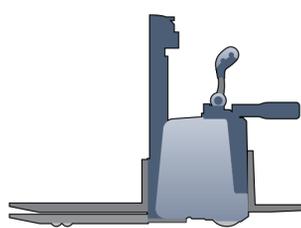


**7** Il caricabatterie indica quando la carica è completa. A questo punto scollegare la batteria dal caricabatterie.



**8** Il caricabatterie deve essere riparato solo da rappresentanti autorizzati.

- 1** Rispettare tutte le norme di sicurezza e le normative OSHA per le batterie agli ioni di litio industriali. Segnalare eventuali connettori o cavi danneggiati al proprio supervisore, dal momento che potrebbero rappresentare un pericolo elettrico.
- 2** A seconda del modello e della velocità di carica dell'applicazione, la batteria avrà uno o più connettori di carica.
- 3** Una volta collegato il cablaggio di carica, il contattore di trazione si apre interrompendo l'alimentazione al mezzo.
- 4** La carica inizierà una volta avviata la comunicazione CAN tra la batteria e il caricabatterie, il che avviene collegando il cavo di carica con CAN.
- 5** La corrente di carica ottimale viene determinata automaticamente in base alle condizioni della batteria (SoC, temperatura, ecc.) e alle condizioni del caricabatterie (temperatura, dimensioni del caricabatterie). Il livello di carica varia automaticamente durante il processo di carica, garantendo una carica rapida e una durata ottimale del prodotto.



- 6** Se è necessario interrompere la carica prima del suo completamento, premere il pulsante ON/OFF sul caricabatterie prima di scollegarlo. La batteria non deve essere scollegata mentre è ancora in carica con il caricabatterie.
- 7** A questo punto il caricabatterie non fornisce più corrente alla batteria e le spine di carica devono essere scollegate dalla batteria. La batteria apre quindi automaticamente il circuito di carica e chiude il circuito di trazione, alimentando il mezzo.
- 8** Solo i rappresentanti dell'assistenza EnerSys<sup>®</sup> autorizzati possono eseguire la manutenzione della batteria e del caricabatterie.

**Per caricare le batterie NexSys<sup>®</sup> iON utilizzare esclusivamente caricabatterie approvati da EnerSys.**

**Per istruzioni dettagliate sul funzionamento e precauzioni di sicurezza, consultare il manuale fornito con la batteria o il caricabatterie.**