

---

# MANUALE DI ISTRUZIONI RFID: CBL-3L



*Compagnia Charles B.  
Lewis  
Forest Grove, Oregon  
97106  
U.S.A.*

*Telefono: 503-694-5670  
E-mail: [Info@cblco.com](mailto:Info@cblco.com)*

## Sommario

<b>1</b>	<b>Panoramica .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Vista del gruppo gancio CBL-3L (con disco RFID mostrato in blu) .....</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Strumenti richiesti .....</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Impostazione di lettura/scrittura .....</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Procedura di lettura/scrittura .....</b>	<b>4</b>
<b>6</b>	<b>Scheda di revisione .....</b>	<b>6</b>

---

## 1 Panoramica

- Il presente manuale di istruzioni RFID è concepito come una risorsa per consentire la scrittura e la lettura coerenti del disco RFID in un sistema di sollevamento merci CBL-3L, noto anche come gruppo gancio CBL-3L.
- Scrivendo il numero di serie su questo disco RFID è possibile tracciare facilmente i gruppi gancio CBL-3L a fini di inventario e manutenzione.

## 2 Vista del gruppo gancio CBL-3L (disco RFID mostrato in blu)



- Il PUCK RFID è mostrato in blu nell'immagine sopra ed è già inserito in una tasca nel corpo principale del gruppo gancio CBL-3L.
- Su ogni gancio è inciso anche un numero di serie univoco.
- Il numero di serie viene scritto sul disco RFID prima della spedizione per consentire una facile identificazione e tracciabilità dei gruppi gancio a fini di inventario e manutenzione.

---

### 3 Strumenti necessari

- Smartphone con funzionalità NFC
- App di lettura/scrittura RFID come "NFC Tools" di <https://www.wakdev.com>

### 4 Impostazione di lettura/scrittura

- A. Scarica e installa l'app "NFC Tools" da Google Play o Apple App Store su uno smartphone con funzionalità NFC.
- B. Posizionare un gruppo gancio CBL-3L su una superficie piana con il disco RFID rivolto verso l'alto come mostrato di seguito:



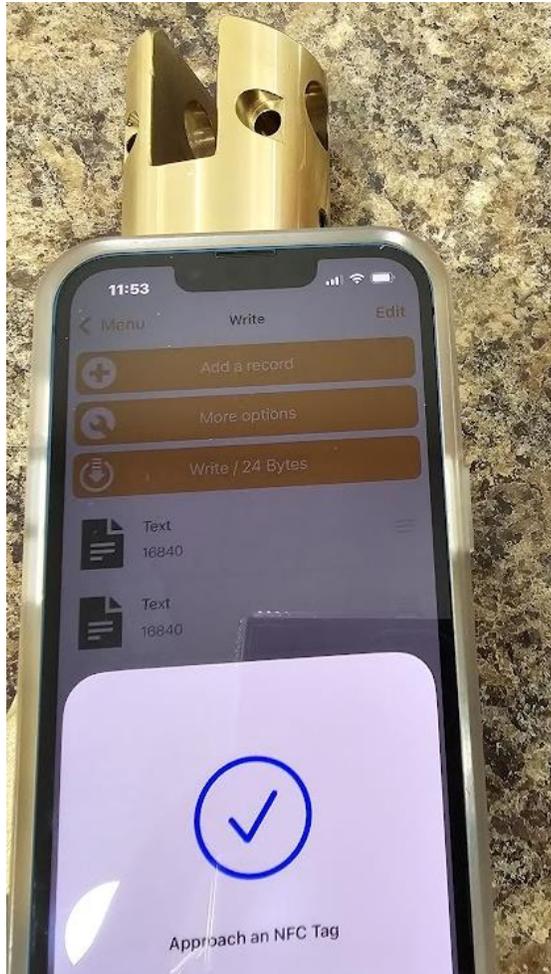
## 5 Procedura di lettura/scrittura

### A. Per SCRIVERE sul disco RFID:

- 1) Apri l'app "Strumenti NFC"
- 2) Premi "Scrivi"
- 3) Premi "Aggiungi un record"
- 4) Premi "Testo"
- 5) Inserisci le informazioni desiderate (ad esempio numero di serie, data del test di estrazione, ecc.)
- 6) Premere "OK"
- 7) Premi "Scrivi" (sotto Altre opzioni) e apparirà l'immagine "Pronto per la scansione, avvicinati a un tag NFC"
- 8) Posizionare il telefono sopra il corpo del gancio come mostrato di seguito:



- 9) Spostare l'area della fotocamera del telefono sopra/vicino al disco RFID finché l'immagine "Pronto per la scansione..." non cambia in un segno di spunta blu che indica la scrittura riuscita (come mostrato di seguito):



- 10) Se viene visualizzato il messaggio "Errore di scrittura", ripetere i passaggi da 5 a 7 e da 9 sopra indicati.
- B. Per verificare tramite READ, non spostare il telefono dalla sua posizione precedente durante la scrittura riuscita, quindi:
- 1) Premere "< Menu"
  - 2) Premi "Leggi"
  - 3) L'immagine "Approach and NFC tag" e il segno di spunta blu appaiono se READ ha esito positivo, nel qual caso questa procedura è completa per quel Hook Assembly. I passaggi precedenti di 5A e 5B possono quindi essere ripetuti per il successivo Hook Assembly.
  - 4) Se la LETTURA non riesce, ripetere i passaggi 5A e 5B per l'attuale gruppo gancio.

---

## 6 Foglio di revisione

Comunicato stampa n.	Data	Descrizione della revisione
Rev. A	15/04/2024	Versione iniziale
Rev. B	02/06/2025	Testo rivisto per chiarezza

<b>Autorizzazione manuale di istruzioni RFID</b>
--

Ho esaminato questo manuale di istruzioni RFID per il gruppo gancio CBL-3L. Il presente documento è stato compilato in conformità ai requisiti della Charles B. Lewis Company.

CERTIFICAZIONE DI GESTIONE - Si prega di selezionare la dichiarazione appropriata.

Il documento è approvato.

Il documento è approvato, in attesa delle modifiche di seguito indicate.

Il documento non è approvato.

---

Jim Herrel  
NOME  
Presidente

01/16/2025  
DATA