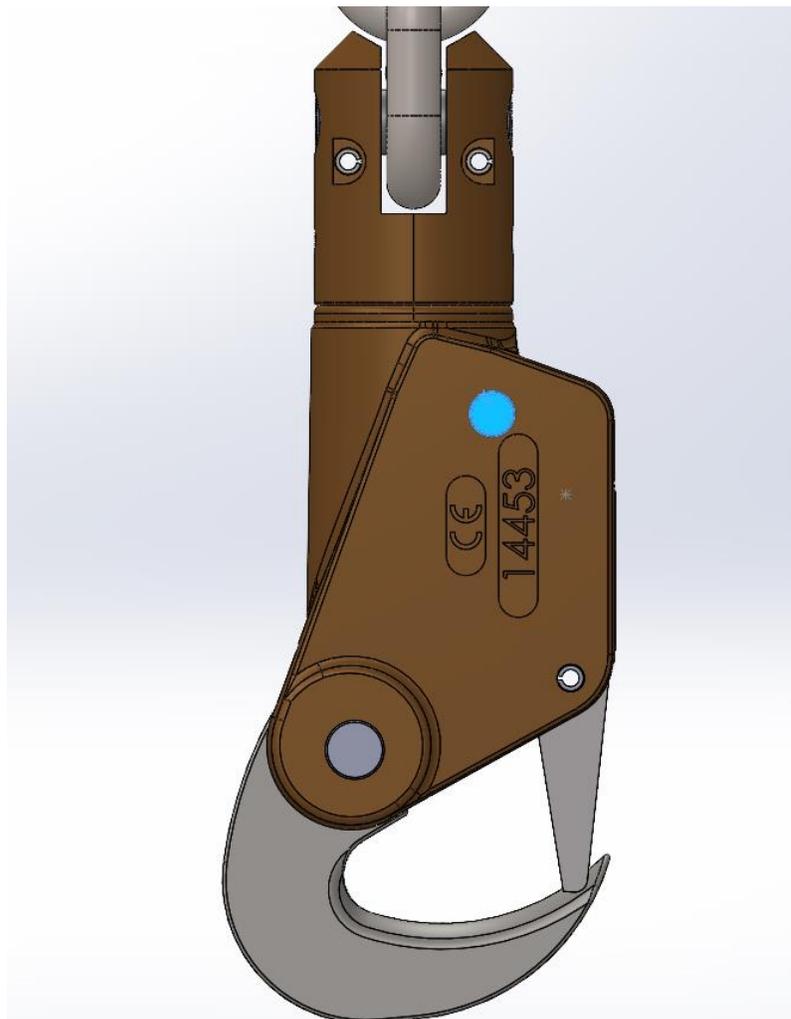


---

# MANUAL DE INSTRUCCIONES RFID: CBL-3L



*Compañía Charles B.  
Lewis  
Forest Grove, Oregón  
97106  
EE.UU*

*Teléfono: 503-694-5670  
Correo electrónico:  
[Info@cblco.com](mailto:Info@cblco.com)*

## Tabla de contenido

<b>1</b>	<b>Descripción general .....</b>	<b>2</b>
<b>2</b>	<b>Vista del conjunto de gancho CBL-3L (con el disco RFID mostrado en azul) .....</b>	<b>2</b>
<b>3</b>	<b>Herramientas necesarias .....</b>	<b>3</b>
<b>4</b>	<b>Configuración de lectura/escritura .....</b>	<b>3</b>
<b>5</b>	<b>Procedimiento de lectura/escritura .....</b>	<b>4</b>

---

## 6 Hoja de revisión .....6

### 1 Descripción general

- Este manual de instrucciones RFID está pensado como un recurso para permitir la escritura y lectura consistentes del disco RFID en un sistema de elevación de carga CBL-3L; también conocido como conjunto de gancho CBL-3L.
- Escribir el número de serie en este disco RFID permite un fácil seguimiento de los conjuntos de ganchos CBL-3L para fines de inventario y mantenimiento.

### 2 Vista del conjunto de gancho CBL-3L (con el disco RFID mostrado en azul)



- El RFID PUCK se muestra en azul en la imagen de arriba y ya está presionado en un bolsillo en el cuerpo principal del conjunto de gancho CBL-3L.

- 
- Cada conjunto de gancho también está grabado con un número de serie único.
  - Ese número de serie se escribe en el disco RFID antes del envío para permitir una fácil identificación y seguimiento de los conjuntos de ganchos para fines de inventario y mantenimiento.

### 3 Herramientas necesarias

- Teléfono inteligente con capacidad NFC
- Aplicación de lectura y escritura RFID como “NFC Tools” de <https://www.wakdev.com>

### 4 Configuración de lectura/escritura

A. Descargue e instale la aplicación “NFC Tools” desde Google Play o Apple App Store en un teléfono inteligente con capacidad NFC.



B. Coloque un conjunto de gancho CBL-3L sobre una superficie plana con el disco RFID hacia arriba como se muestra a continuación:

---

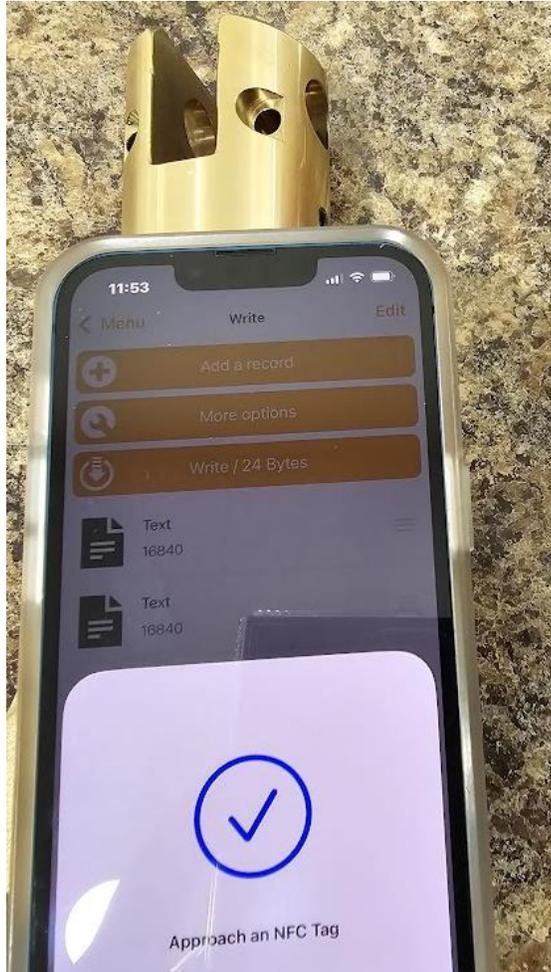
## 5 Procedimiento de lectura/escritura

### A. Para ESCRIBIR en el disco RFID:

- 1) Abra la aplicación "Herramientas NFC"
- 2) Presiona "Escribir"
- 3) Pulse "Añadir un registro"
- 4) Presiona "Texto"
- 5) Ingrese la información deseada (como número de serie, fecha de prueba de extracción, etc. )
- 6) Pulse "OK"
- 7) Presione "Escribir" (debajo de Más opciones) y aparecerá la imagen "Listo para escanear, acérquese a una etiqueta NFC"
- 8) Coloque el teléfono sobre el cuerpo del conjunto de gancho como se muestra a continuación:



- 9) Mueva el área de la cámara del teléfono para que quede encima/cerca del disco RFID hasta que la imagen “Listo para escanear...” cambie a una marca de verificación azul que indica una escritura exitosa (como se muestra a continuación):



- 10) Si aparece un mensaje de "Error de escritura", repita los pasos 5 a 7 a 9 anteriores.
- B. Para verificar mediante LECTURA, no mueva el teléfono de su posición anterior durante la escritura exitosa, luego:
- 1) Pulse "< Menú"
  - 2) Pulse “Leer”
  - 3) Aparece la imagen de “Etiqueta NFC y de aproximación” y la marca de verificación azul si la LECTURA se realiza correctamente, en cuyo caso este procedimiento se completa para ese conjunto de ganchos. Los pasos

---

anteriores de 5A y 5B se pueden repetir para el siguiente conjunto de ganchos.

- 4) Si la lectura no es exitosa, repita los pasos 5A y 5B para el conjunto de gancho actual.

## 6 Hoja de revisión

Comunicado No.	Fecha	Descripción de la revisión
Reverendo A	15/04/2024	Lanzamiento inicial
Reverendo B	06/02/2025	Texto revisado para mayor claridad

### Manual de instrucciones RFID Autorización

He revisado este manual de instrucciones RFID para el conjunto de gancho CBL-3L.

Este documento se ha completado de acuerdo con los requisitos de Charles B. Lewis Company.

CERTIFICACIÓN DE GESTIÓN - Por favor marque la declaración correspondiente.

El documento está aprobado.

El documento queda aprobado, pendiente de los cambios que se indican a continuación.

El documento no está aprobado.

---

Jim Herral  
NOMBRE  
Presidente

01/16/2025  
FECHA