

INSTRUCCIONES DE USO

Las siguientes instrucciones de uso son para cerraduras de la **Serie LC**. Estas cerraduras funcionan con baterías (usando la tecnología PowerSaver™ (bajo consumo)).

FUNCIÓN SÚPER MASTER

La combinación Súper Master (opcional) es una combinación de seis dígitos que puede ser usada para resetear la cerradura a combinación de fábrica (**50 25 50**) si la combinación de el/los usuario(s) se pierde.

MODOS DE LA CERRADURA

En la cerradura pueden existir un máximo de 2 usuarios (3 en TLC). La cerradura puede funcionar en **Modo Simple** o **Modo Doble Intervención**.

- **Modo Simple** †

En este modo la cerradura tiene por defecto solamente un **Manager** (Usuario 1). Se puede añadir un **segundo usuario** (Usuario 2) por medio del Manager (Usuario 1). (Ver sección **Operaciones del Usuario Manager**).

En este modo solamente se necesita la combinación de un usuario para abrir la cerradura - la combinación del Manager (Usuario 1) o la combinación del Usuario 2.

Nota: *el estado de fábrica de la cerradura es el Modo Simple con una combinación de apertura "50 25 50" para el Manager (Usuario 1).*


































- **Modo Doble Intervención** † †

En este modo la cerradura puede tener 2 usuarios - **Usuario 1** y **Usuario 2**.


Se necesitan ambas combinaciones de los usuarios para abrir la cerradura - la del Usuario 1 más la del Usuario 2.



Nota: *las operaciones del Usuario Manager no funcionan en Modo Doble Intervención.*

OPERACIONES E INDICACIONES

- Cada pulsación de un botón produce un destello verde  y un pitido .
- Para cancelar cualquier operación, pulsar .
- La finalización de un paso en una operación está indicado por medio de un destello verde  con un pitido .
- La correcta finalización de una operación está indicada por medio de un destello verde/rojo junto con un pitido.  
- Un error se indica con 3 destellos rojos y 3 pitidos.      
- La indicación de batería baja se indica por medio de continuos y alternativos destellos verdes y rojos con pitidos (        ...) después de abrir la cerradura.
(Ver sección **Sustitución de la batería**).
- La indicación de pestillo presionado se indica por medio de un máximo de 12 destellos rojos  seguidos de un destello verde/rojo con un pitido   después de haber introducido una combinación válida. Si se quita la presión del pestillo antes de finalizar los 12 destellos rojos, se producirá un destello verde con un pitido   indicando que la cerradura puede ser abierta.
- Si se intenta hacer una operación que empiece por el botón  en una cerradura modelo TLC durante un tiempo de retardo, se producirá una indicación de error indicada con 3 destellos rojos y 3 pitidos       después de las dos primeras pulsaciones de la operación.

ABRIR/CERRAR

1. • **En Modo Simple**  (Combinación de fábrica "50 25 50".)

Introducir la combinación del Manager (Usuario 1) o la del Usuario 2.  



- **En Modo Doble Intervención**  

Introducir la combinación del Usuario 1 o del Usuario 2.  

Después introducir la combinación del otro usuario.  

Penalización por intentos erróneos: 5 intentos = 3 minutos de penalización
Cada intento adicional = 3 minutos de penalización


Se producirán unos destellos rojos con pitidos   durante la penalización.

2. **Rotar la maneta/volante de la caja para retraer la pestillería antes de que se produzca un destello verde/rojo con pitido**   (en 4 segundos).
Abrir la puerta de la caja. Para cerrar la caja y la cerradura, primero cerrar la puerta y girar la maneta/volante en sentido de cierre.

CAMBIO DE COMBINACIÓN

Precaución: Antes de hacer un cambio de combinación, abrir la puerta de la caja para poder probar la nueva combinación antes de cerrar. Guarde la nueva combinación en un lugar seguro.


1. • Para Usuario 1 (Usuario Manager en Modo Simple)


Presionar (#). Presionar (1). 


• Para Usuario 2


Presionar (#). Presionar (#). Presionar (1). 

• Para Courier (Solamente disponible en modelos TLC)

Presionar (#). Presionar (#). Presionar (#). Presionar (1). 

2. Introducir la combinación actual (combinación de fábrica "50 25 50"). 

3. Introducir la nueva combinación de seis cifras. 

4. Reintroducir la nueva combinación de seis cifras como confirmación. 


5. Abrir la cerradura con la nueva combinación antes de cerrar la caja.

CAMBIO DE MODO (SIMPLE / DOBLE INTERVENCIÓN)

Nota: cambiando el modo de la cerradura se resetea la(s) combinación(es) a "50 25 50". Si existe un código Courier (apertura inmediata) en la cerradura, este será borrado cuando se cambia de modo. En los modelos TLC, los valores de tiempo de retardo no sufrirán ningún cambio.

1. Presionar (#). Presionar (2). 

2. • Si cambia desde Modo Simple a Modo Doble Intervención

Introducir la combinación del Usuario Manager (Usuario 1). 






















• Si cambia desde Modo Doble Intervención a Modo Simple

Introducir la combinación del Usuario 1 o del Usuario 2. 

Después introducir la combinación del otro usuario. 

PROGRAMAR EL TIEMPO DE RETARDO Y LA VENTANA DE CONFIRMACIÓN


Esta característica es sólo para los modelos de las cerraduras TLC.



1. Presionar . Presionar .  
2. • **En modo Simple**  (combinación de fábrica “50 25 50”).
Introducir la combinación Manager (Usuario 1).  
- **En Modo Doble Intervención**  
Introducir la combinación del Usuario 1 o la del Usuario 2.  
Después introducir la combinación del otro usuario.  
3. Introducir el número de minutos (01-99) que quiere para el retardo o “00” para quitar el retardo.  
4. Reintroducir el tiempo de retardo como confirmación.  
Si no es “00”, pasar al punto 5.
5. Introducir el número de minutos (01-20) para la ventana de confirmación.  
6. Reintroducir el número de minutos de ventana de confirmación.  

Nota: los cambios en el tiempo de retardo no serán efectivos hasta que se realice la próxima apertura de la cerradura.

ABRIR LA CERRADURA CON TIEMPO DE RETARDO PROGRAMADO

Esta característica es sólo para los modelos de las cerraduras TLC.

Si maneja una cerradura del modelo TLC con tiempo de retardo programado, después de introducir una combinación válida se emitirá un destello rojo  cada 4 segundos durante el tiempo de retardo.

Se mostrará un destello verde  con pitido  cada 4 segundos indicando que la cerradura está en la ventana de confirmación programada.



Introducir la(s) combinación(es) para abrir la cerradura antes de que la ventana de confirmación termine.

Si se introduce otra combinación que no sea la del Usuario Courier durante el tiempo de retardo, se mostrará una indicación de error por medio de 3 destellos rojos con pitidos.






COURIER (APERTURA INMEDIATA)

Esta característica es sólo para los modelos de las cerraduras TLC.

Para abrir sin retardo en las cerraduras TLC, con tiempo de retardo programado, se debe introducir la combinación del Usuario Courier durante el tiempo de retardo iniciado por un usuario. Si la combinación Courier es correcta, se mostrará un destello  verde con pitido  cada 4 segundos indicando que la cerradura está en ventana de confirmación.

Introducir la(s) combinación(es) de usuario(s) normal(es) para abrir la cerradura antes de que la ventana de confirmación termine.

Si la combinación Courier introducida es incorrecta, se mostrará una indicación de error por medio de 3 destellos rojos con pitidos.   

Operaciones del Usuario Manager

Estas operaciones sólo están disponibles en Modo Simple y solamente pueden ser realizadas por el Manager (Usuario 1). Todas la operaciones del Manager conciernen a la administración del Usuario 2 y al Usuario Courier (solo para TLC).

El Usuario 2 puede estar “Habilitado” o “Deshabilitado”. Si está “Habilitado”, puede abrir la cerradura. Cuando el Usuario 2 es añadido a la cerradura, su estado es “Habilitado”. El Manager (Usuario 1) tiene la capacidad de cambiar el estado del Usuario 2 y le puede “Deshabilitar” el acceso a la cerradura.

AÑADIR USUARIO 2

1. Presionar **(#)**. Presionar **(3)**. 
2. Introducir la combinación del Manager (Usuario 1). 

Nota: *el Usuario 2 se añadirá a la cerradura como “Habilitado” con la combinación de fábrica “50 25 50”. El Usuario 2 puede cambiar su propia combinación mientras está Habilitado, pero solamente el Manager (Usuario 1) puede cambiar su estado de acceso.*

BORRAR USUARIO 2

1. Presionar **(#)**. Presionar **(4)**. 
2. Introducir la combinación del Manager (Usuario 1). 

HABILITAR USUARIO 2

1. Presionar **(#)**. Presionar **(6)**. 
2. Introducir la combinación del Manager (Usuario 1). 

Nota: *si intenta habilitar al Usuario 2 cuando ya lo está, se producirá una indicación de error.*

DESHABILITAR USUARIO 2

1. Presionar **(#)**. Presionar **(7)**. 
2. Introducir la combinación del Manager (Usuario 1). 

Nota: *si intenta deshabilitar al Usuario 2 cuando ya lo está, se producirá una indicación de error.*

AÑADIR USUARIO COURIER

Esta característica es sólo para los modelos de las cerraduras TLC.

1. Presionar **(#)**. Presionar **(#)**. Presionar **(3)**.  
2. Introducir la combinación del Manager (Usuario 1).   

Nota: *El usuario Courier se añadirá a la cerradura con la combinación de fábrica "50 25 50". El usuario Courier debe cambiar su propia combinación y una vez cambiada ya estará habilitado para anular el tiempo de retardo.*

BORRAR USUARIO COURIER

Esta característica es sólo para los modelos de las cerraduras TLC.

1. Presionar **(#)**. Presionar **(#)**. Presionar **(4)**.  
2. Introducir la combinación del Manager (Usuario 1).   

Sustitución de la batería

Lea todas las instrucciones atentamente antes de sustituir la batería en una cerradura de la serie LC. La batería está colocada en la botonera.

Para sustituir la batería primero tiene que quitar la botonera.

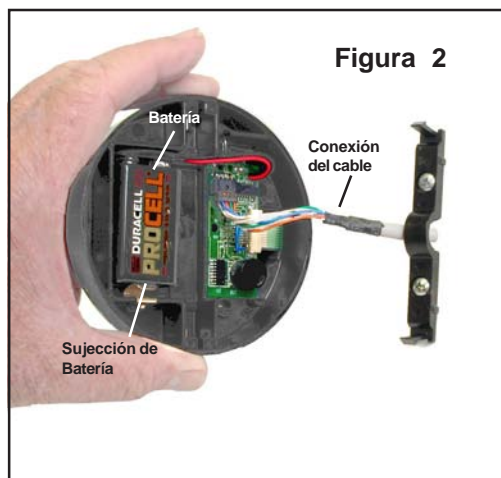


En botonera de plástico Lexan:

Introducir la punta de un destornillador plano por debajo de ésta, en una abertura en el borde de la parte inferior, preparada para este fin (a la altura del botón #) (Ver Figura 1). Apalancar con cuidado hacia fuera para no dañar la botonera ni las conexiones del cable entre la botonera y la cerradura (Ver Figura 2).

En botonera metálica:

Presionar el botón inferior mientras tira de ella hacia fuera. Quitar la batería vieja y sustituir por una nueva de 9 voltios (Ver Figura 2). Reinserte la botonera **teniendo cuidado de no pellizcar el cable de la batería con el soporte de montaje.**



Comprobar la cerradura antes de cerrar la caja. Si la combinación introducida es correcta, se mostrará un destello verde con un pitido, indicando que la cerradura está preparada para ser abierta. Entonces girar la maneta o el volante de la caja para retraer la pestillería. Si el ensayo se ha realizado satisfactoriamente, la caja está apta para su uso.

Si la cerradura no funciona correctamente, quitar la botonera y comprobar la conexión de los cables y las conexiones de la batería.

Document Number 3032.034
Rev. A - 05/04 (esp)



Iberkaba, S.A.
C/ María Tubau, 4 - 1ª 28050 Madrid
Teléfono: 902 22 41 11 Fax: 902 24 41 11
www.iberkaba.com