

Manual de Instrucciones

User's manual – Manual de instruções – Manuel d'instruction



Caja fuerte ÓPALO
Safe

ÓPALO



1. Caja fuerte ÓPALO

Gracias por adquirir la caja fuerte ÓPALO.

La caja fuerte Ópalo posee un sistema de teclado con display, cerradura mecánica y electrónica con retardo programable.

1.1. Advertencias

- No instale su caja fuerte en lugares potencialmente visibles.
- Esta caja no está preparada para empotrarse en el suelo. Para este fin recomendamos nuestra amplia gama de cajas para suelo.
- Evite dañar físicamente la caja fuerte. Cualquier intento de abrirla de manera no autorizada puede causar daños irreparables.
- No intente desmontar o reparar la caja fuerte por ti mismo. Si surge algún problema, comuníquese con su distribuidor para obtener asistencia técnica.
- Todos los modelos llevan pretaladrados agujeros en el fondo y en la base.
- Los materiales usados para la instalación dependen del grosor de la pared en cada caso.

1.2. Contenido del embalaje

Caja fuerte, x2 llaves de usuario, x1 llave de desbloqueo, x4 pernos para anclaje, Tarjeta de Contacto SAT y Tarjeta de Características con QR al manual.

1.3. Instalación

Para instalar la caja fuerte no necesita de herramientas especiales. Simplemente saque la caja de su embalaje y colóquela en el sitio donde vaya a ser utilizada.

Serie Sobreponer

La caja cuenta con dos orificios de anclaje a suelo y cuatro a pared de Ø9mm. En el caso de querer anclar la caja fuerte, deberá utilizar los siguientes materiales:

- Taladro
- Llave inglesa o de tubo

Serie Empotrar

La versión de empotrar está diseñada para ser instalada en la pared, nunca en el suelo.

1. Para comenzar, haga un espacio en la pared en la que desee empotrar la caja. Le recomendamos hacerlo con un martillo perforador.
2. Una vez el hueco está abierto, encaje la caja en él y asegúrese que está nivelada. Puede ayudarse de un nivel. La caja tiene fondo regulable, por lo que podrá ajustar esta medida a la pared.
3. Atornille la caja al fondo de la pared mediante los 4 orificios de Ø9mm situados en el fondo de esta.
4. Rellene los espacios sobrantes entre la caja y la pared con cemento y espuma de poliuretano de alta expansión para una mayor sujeción y estabilidad.
5. Cuando la espuma haya secado, corte lo sobrante con un cúter para que quede alineado con la pared.
6. Una vez haya igualado la superficie de la pared, su caja estará lista y perfectamente empotrada.

 *Mientras esté instalando la caja en la pared, recomendamos cubrir el frontal de esta para evitar dañarla durante la manipulación.*

1.4. Limpieza

Antes de utilizar la caja fuerte, es recomendable realizar una limpieza por dentro y por fuera del producto.

Use un paño suave, agua templada y un detergente neutro. Aclare la superficie usando agua limpia y séquelo, asegurándose que queda completamente seco.

Tenga especial cuidado con la parte del teclado, donde se alojan los circuitos electrónicos, ya que podrían sufrir daños si se exponen a un exceso de humedad. Realice una limpieza similar habitualmente para una conservación óptima del producto.

Estas cajas fuertes no deben empotrarse en el suelo; para este fin recomendamos nuestra amplia gama de cajas para suelo.

 *No utilice productos químicos agresivos, abrasivos o que contengan sosa. Podrían dañar la superficie y el acabado exterior del producto.*

Los bulones de la caja fuerte han sido engrasados para un mejor uso y una duración mayor. No limpie esta grasa, es necesaria para el correcto funcionamiento del sistema mecánico.

1.5. Estado y cambio de pilas

Si al pulsar cualquier tecla la caja emite pitidos largos acompañados de la luz roja intermitente, indica que las pilas se están agotando.

En el momento en el que comienzan a agotarse el sistema permite unas 100 aperturas más.

Abra su caja fuerte como de costumbre (si las pilas se han agotado por completo utilice la llave de desbloqueo o una batería externa) y cambie las pilas situadas en la cara interna de la puerta.

 *Asegúrese que utiliza sólo x4 pilas AA alcalinas de 1,5V. Colóquelas en la posición correcta. Recomendamos cambiar las pilas una vez al año.*

1.6. Inicio del sistema

1. La primera vez, si su caja está cerrada, ábrala con la llave de desbloqueo (color dorado).
2. Retire el cartón, celofán, etc. En caso de tenerlo en la parte de los bulones para poder abrir la puerta correctamente.
3. Una vez abierta, coloque las cuatro pilas en la parte interior de la puerta. Asegúrese de colocarlas en la posición indicada.

 *Abra y cierre los bulones (no la puerta) varias veces para asegurarse del correcto funcionamiento. No realice las comprobaciones con la puerta cerrada.*

1.7. Apertura con llave y código

1. Introduzca la llave de usuario.
2. Marque los números de la combinación. Al salir de fábrica, las cajas fuertes tienen la combinación 123456. Con cada pulsación oirá un “beep” y se encenderá la luz roja.
3. Si la combinación es correcta, se iluminará una luz verde. Entonces dispondrá de 5 segundos para girar la llave, mientras dicha luz permanece encendida. Gire la llave hacia la derecha hasta hacer tope. Después, gire también el pomo hacia la derecha hasta hacer tope.
4. Si se apaga la luz, vuelva al punto 1.
5. Para cerrar, gire la llave.

- Por su seguridad, recomendamos encarecidamente cambiar el código de usuario. Todas las cajas salen de fábrica con el mismo.
- En caso de que no marque ninguna tecla durante 7 segundos, se desactivará el sistema, por lo que deberá volver a introducir el código de nuevo.
- Nunca deje la llave puesta en la caja.
- Si introduce 10 veces seguidas una combinación errónea, la caja fuerte quedará bloqueada durante 5 minutos. Durante este tiempo, la luz roja parpadeará y será imposible abrirla. Al finalizar el tiempo de bloqueo, podrá abrirla siguiendo el procedimiento habitual.

1.8. Apertura de emergencia

Junto con la caja se le proporciona un sobre que contiene:

1. Llave mecánica de desbloqueo (color dorado). Esta llave le permitirá abrir la caja en casos excepcionales como anomalía electrónica, pilas agotadas, olvido del código, etc. Gírela y tire de la puerta. Esta llave dorada permite abrir la caja de forma totalmente mecánica, sin necesidad de introducir ningún código electrónico.
2. Código de emergencia (también llamado código master). Para abrir la caja en caso de olvido del código de usuario, introduzca la llave mecánica de emergencia e introduzca el código que se le ha proporcionado en la etiqueta situada en el sobre de la caja. Por seguridad, no cambie este código.

El código de emergencia no sólo sirve para abrir la caja: también permite restablecer o programar un nuevo código de usuario en caso de olvido, sin necesidad de conocer el código anterior. El procedimiento exacto se explica en el apartado 1.11.

La caja puede abrirse combinando el código de emergencia (master) con cualquiera de las dos llaves:

- Código de emergencia (master) + llave de usuario.
- Código de emergencia (master) + llave de emergencia.

El teclado incluye un puerto tipo “C” para conectar una batería externa o portapilas y poder efectuar aperturas de emergencia en caso de pilas agotadas. Podrá abrir la caja tras introducir su código y cambiar las pilas.

1.9. Cambio de código de usuario

Todas las cajas salen de fábrica con la misma combinación. Por su seguridad, recomendamos cambiarla.

1. Abra la caja fuerte con el actual código de usuario.
2. Pulse la tecla “#/Reset”. Se iluminará la luz roja, y sonará el tono de programación. En la pantalla aparecerá “PROGRA”.
3. Introducir el código de usuario actual (de fábrica, el 123456). Con cada pulsación se iluminará la luz roja, y sonará un “beep” corto. Si el código es correcto, sonará el tono de programación (varios pitidos seguidos).
4. Introducir el nuevo código (de 3 a 15 dígitos), seguido de la tecla “C”. Sonará el tono de programación y en la pantalla aparecerá “CODE”.
5. Volver a introducir el nuevo código para confirmar. Si es correcto, sonará el tono de programación y se iluminará la luz verde seguido de “SUCCESS” en la pantalla, indicando que ya puede cerrar la caja fuerte. Si no es correcto sonará el tono de error y deberá volver a realizar el proceso de nuevo.

 *Recomendamos abrir y cerrar los bulones unas tres veces sin cerrar la puerta para comprobar que la nueva combinación es correcta.*

Ejemplo de programación código de usuario

1. Abrir con el actual código de usuario	123456
2. Pulsar tecla “#/Reset”	#/Reset
3. Código actual	123456
4. Código nuevo + tecla “C”	976108088C
5. Repetir nuevo código	976108088

1.10. Cambio de código de emergencia

Cada caja sale de fábrica con un código de fábrica exclusivo (lo encontrará en la etiqueta del sobre que se le ha proporcionado). Por su seguridad, recomendamos no cambiarlo.

En caso de querer hacerlo, siga los siguientes pasos:

1. Abra la puerta con el código de emergencia.
2. Pulse la tecla “#/Reset”; se iluminará la luz roja, y sonará el tono de programación. En la pantalla aparecerá “PROGRA”.
3. Introducir el código de emergencia actual (de fábrica, indicado dentro del sobre adjunto). Con cada pulsación se iluminará la luz roja, y sonará un “beep” corto. Si el código es correcto, sonará un tono de programación.
4. Pulsar la tecla “2”.
5. Pulsar “#/Reset”; se iluminará la luz roja, y se oirán 2 tonos cortos.
6. Introducir el nuevo código (de 3 a 15 dígitos), seguido de la tecla “C”. Sonará el tono de programación y en la pantalla aparecerá “CODE”.
7. Volver a introducir el nuevo código para confirmar. Si es correcto sonará el tono de programación, y se iluminará la luz verde, indicando que ya podría cerrar la caja fuerte. Si no es correcto, sonará el tono de error y deberá reiniciar el proceso. En pantalla aparecerá “SUCCESS”.

 *Recomendamos abrir y cerrar los bulones unas tres veces sin cerrar la puerta para comprobar que la nueva combinación es correcta.*

1.11. Recuperación del código de usuario mediante el código de emergencia (master)

Si ha olvidado el código de usuario, no es necesario esperar a una apertura mecánica: el código de emergencia (master) permite programar directamente un nuevo código de usuario, sin necesidad de conocer el anterior.

1. Abra la puerta con el código de emergencia.
2. Pulse la tecla “#/Reset”; se iluminará la luz roja, y sonará el tono de programación. En la pantalla aparecerá “PROGRA”.
3. Introduzca el código de emergencia actual. Con cada pulsación se iluminará la luz roja, y sonará un “beep” corto. Si el código es correcto, sonará un tono de programación.
4. Introduzca directamente el nuevo código de usuario (de 3 a 15 dígitos), seguido de la tecla “C”. Sonará el tono de programación y en la pantalla aparecerá “CODE”.
5. Vuelva a introducir el nuevo código de usuario para confirmar. Si es correcto, sonará el tono de programación y se iluminará la luz verde, indicando que ya puede cerrar la caja fuerte.

⚠ **¡ATENCIÓN!**: Si, tras el paso 3, pulsa la tecla “2” y a continuación “#/Reset” antes de introducir el nuevo código, estará modificando el código de emergencia (ver apartado 1.10) en lugar del código de usuario. Si se saltan estos dos pasos, el código introducido a continuación modificará siempre el código de usuario.

Ejemplo de programación del código de usuario a través del código de emergencia

1. Abrir con el actual código de emergencia	87654321
2. Pulsar tecla “#/Reset”	#/Reset
3. Código de emergencia actual	87654321
4. Nuevo código de usuario + tecla “C”	976108309C
5. Repetir nuevo código de usuario	976108309

⚠ **Recomendamos abrir y cerrar los bulones unas tres veces sin cerrar la puerta para comprobar que la nueva combinación es correcta.**

1.12. Programación de retardo de apertura

Esta función activa un retardo que bloquea la apertura de la caja durante 1 a 99 minutos desde el momento que se teclea el código de usuario. Durante el tiempo que dura el retardo parpadea la luz roja y no se puede abrir la caja fuerte. Al pasar el tiempo establecido, el sistema desbloquea el cierre, emite un pitido corto y permite la apertura de la caja fuerte durante 5 segundos. Para activar o desactivar esta función, la puerta debe estar abierta.

Activar la función

1. Abra la caja con el código de usuario.
2. Pulse “C100”. Escuchará el tono de programación y se iluminará la luz roja.
3. Teclee el número de minutos (01 a 99) que quiere fijar como retardo; volverá a sonar el tono de programación.
4. Vuelva a introducir el número de minutos de retardo para confirmar. Si es correcto, en la pantalla aparecerá “GOOD”.

1. Pulsar la combinación “C100”	C100
2. Número de minutos de retardo	03
3. Confirmar el número de minutos de retardo	03

Desactivar la función

Para desactivar la función sólo tiene que programar de nuevo el retardo con un tiempo de 0 minutos. La secuencia será:

1. Pulsar la combinación "C100"	C100
2. Número de minutos de retardo	00
3. Confirmar el número de minutos de retardo	00
4. En la pantalla aparecerá "GOOD"	"GOOD"

3. Datos técnicos

Serie Sobreponer

	E-40 (11670)	E-55 (11671)	E-70 (11672)	E-100 (11673)	E-40 RA (11674)
Bulones	4 x Ø25 mm	5 x Ø25 mm	6 x Ø25 mm	7 x Ø25 mm	4 x Ø25 mm
Tamaño exterior (al x an x f - mm)	400x400x350	550x400x350	700x500x450	1000x500x450	440x400x350
Tamaño interior (al x an x f - mm)	384x368x280	538x368x280	688x468x380	988x468x380	424x368x280
Espesor de cuerpo	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm	6 mm
Espesor de puerta	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm	8 mm
Apertura de puerta	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha	Derecha
Orificios anclajes	4 pared + 2 suelo - Ø9 mm				
Código de usuario	3 - 15 dígitos				
Iluminación interior	LEDs de bajo consumo				
Alimentación	x 4 pilas AA (1,5V)				
Peso	46 Kg	60 Kg	103 Kg	128 Kg	50 Kg

Serie Empotrar

	WE-40 (11680)	WE-70 (11682)
Bulones	4 x Ø25 mm	6 x Ø25 mm
Tamaño exterior (al x an x f - mm)	440x440x200-300	740x540x200-300
Tamaño interior (al x an x f - mm)	388x388x140-240	488x688x140-240
Espesor de cuerpo	2 mm	2 mm
Espesor de puerta	8 mm	8 mm
Apertura de puerta	Derecha	Derecha
Código de usuario	3 - 15 dígitos	3 - 15 dígitos
Iluminación interior	LEDs de bajo consumo	LEDs de bajo consumo
Alimentación	x 4 pilas AA (1,5V)	x 4 pilas AA (1,5V)
Peso	27 Kg	50 Kg

1.14. Términos y condiciones

BTV, S.L se reserva el derecho de modificación del contenido e imágenes de este manual sin previo aviso y sin verse responsable de ello.

Queda prohibida la reproducción total o parcial del contenido de este manual sin previo aviso a la compañía.

Este producto cumple con los requisitos esenciales de seguridad y salud que vienen recogidos en el reglamento correspondiente al producto.

Diseñado y Fabricado en España.

Este producto es reciclable. Una vez haya finalizado su vida útil, por favor, llévelo a un punto limpio para que se haga una gestión efectiva. La recogida selectiva y el reciclaje de estos residuos ayudarán a preservar los recursos naturales y a garantizar que el reciclaje proteja la salud y el medio ambiente.

En caso de consulta, contacte con su distribuidor en el momento de la compra.

1.15. Garantía

BTV S.L. GARANTIZA por medio de su red nacional de Servicios de Asistencia Técnica (SAT), el producto señalado, contra cualquier defecto de fabricación, mecánico o electrónico, que afecte a su funcionamiento durante 3 años para compras de cliente final y de 1 año para compras de profesionales, presentando este certificado cumplimentado, junto con factura o ticket de compra. Los repuestos serán cubiertos durante 10 años desde el momento de compra.

- Esta garantía será extensible por un año en los casos referidos en los términos y condiciones generales establecidas en el marco legislativo europeo en materia derecho al consumidor.
- Esta garantía no cubre averías producidas por causas no imputables al producto, tales como violencia, accidentes, uso indebido, deficiente instalación, falta de mantenimiento...
- La garantía quedará anulada si el producto es manipulado por personas ajenas a nuestra organización.
- Durante el periodo de garantía las piezas y la mano de obra de la reparación serán por cuenta de BTV, S.L. El desplazamiento de un técnico no está incluido en la garantía.

En caso de consulta, contacte con su distribuidor en el momento de la compra.

Datos del responsable

Identidad: BTV, S.L

Dirección: Polígono Industrial BTV-Alfindén. Ctra. Nacional II, Km 333. 50171, La Puebla de Alfindén, Zaragoza (España)

Teléfono: 976 108 088

Correo electrónico: btv@btv.es

Web: btv.es

V0726

