

**Caja fuerte para llaves con múltiples
pulsadores iluminados**

Guía de instalación y manual de instrucciones

ES: instrucciones originales

Contenido

1	Introducción	5
1.1	Uso previsto	5
1.2	Símbolos utilizados	6
2	Instrucciones de seguridad	7
3	Especificaciones	10
4	Establecer un código	11
4.1	Elegir un código	11
4.2	Establecer un código	12
4.3	Comprobar el código	19
5	Instalación en una pared	20
5.1	Instalación en ladrillo, bloque de hormigón o piedra	21
5.2	Instalación en estructuras y superficies de madera	24
6	Uso de Wolflok	27
6.1	Apertura / desbloqueo	27
6.2	Cierre / bloqueo	30
7	Mantenimiento	30
7.1	Limpieza	30
7.2	Repuestos	31
7.3	Sustitución de la pila	31
8	Eliminación	36
9	Garantía	37

Bienvenido

Guía de instalación y manual de instrucciones de su nuevo Wolflok.

Gracias por comprar la caja fuerte para llaves Wolflok.

Este manual contiene toda la información necesaria para familiarizarse con el producto. Lea atentamente este manual antes de instalar y utilizar el producto, ya que explica cómo configurar el código, instalar el dispositivo y usarlo correctamente.

Todas las imágenes incluidas en este manual son solo de referencia y pueden no representar con exactitud el producto real. Puede haber variaciones en el diseño o en algunos detalles.

Se recomienda guardar este manual en un lugar seguro para futuras consultas.

Esperamos que disfrute del producto.

Si tiene alguna pregunta, puede contactar con nosotros:

www.wolflok.com

support@wolflok.com

Partes principales

Imagen 1

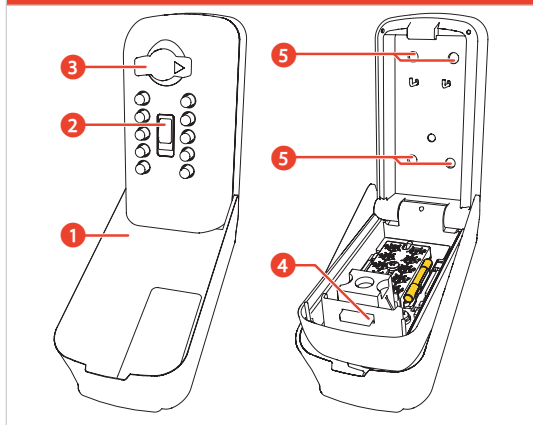
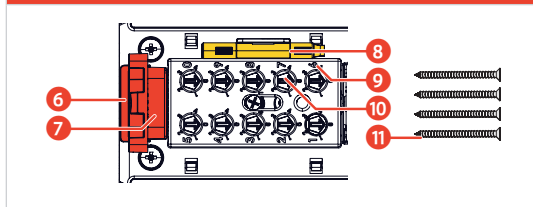


Imagen 2



1. Cubierta protectora
2. Botón de borrado
3. Dial de apertura
4. Pestillo
5. Orificios de montaje

6. Tapa de la pila
7. Módulo de luz
8. Herramienta de cambio de código
9. Cubierta del código
10. Diales del código
11. Tornillos de seguridad estándar (×4)

1 Introducción

1.1 Uso previsto

Este producto es una caja fuerte mecánica para llaves que impide el acceso de personas no autorizadas a sus pertenencias.

Los botones de código se iluminan para poder usar la caja por la noche. Se iluminan al pulsar el botón de borrado. Cuando la caja fuerte está abierta, el interior de la caja de seguridad se ilumina con una luz.

Puede pulsar cada botón hasta 4 veces, lo que ofrece 9,7 millones de posibles códigos. Hay espacio suficiente para varias llaves y tarjetas de acceso.

Debe instalar el dispositivo como se indica en este manual y con los tornillos que se suministran; de lo contrario, se podría invalidar la acreditación de seguridad.

1.2 Símbolos utilizados

Los símbolos que se indican a continuación, aparecen en todo el manual, en el producto o en el embalaje:

	Este símbolo indica el botón de borrado. Al pulsarlo, se restablece el código del mecanismo y se enciende el módulo de iluminación.
	Este símbolo indica la «flecha de dirección» que señala las posiciones de bloqueo y desbloqueo.
	Este símbolo indica el «icono de desbloqueo» de la caja fuerte para llaves.
	Este símbolo indica el «icono de bloqueo» de la caja fuerte para llaves.
	Este símbolo en el compartimento de la pila indica que el producto contiene una pila de botón. Manténgase fuera del alcance de los niños. En caso de ingestión, busque atención médica de inmediato. Las pilas de botón de litio pueden causar lesiones graves o mortales en un plazo de 2 horas.
	Este símbolo indica que se deben mantener las pilas fuera del alcance de los niños.

⚠ WARNING

This product can expose you to chemicals including bisphenol A (BPA), which is known to the State of California to cause cancer, birth defects or other reproductive harm. For more information, go to: www.P65Warnings.ca.gov

2 Instrucciones de seguridad

General

- Solo debe usar el Wolflok como se describe en este manual.
- No lo utilice si está dañado.
- Cualquier persona puede cambiar la pila fácilmente, sin necesidad de habilidades especiales.
- No modificar. La modificación de la caja fuerte para llaves anulará la garantía.

Instalación

- No instale el Wolflok a menos de 150 mm de la esquina de una superficie de mampostería.
- Debe instalar el Wolflok a ras de la superficie y no debe moverse.
- Asegúrese de que los tornillos solo se instalen directamente en ladrillo, piedra plana u hormigón para mantener la certificación de seguridad LPS1175.

- La norma LPS1175 de prevención de pérdidas se centra en la seguridad física de los componentes de construcción resistentes a robos, incluidos los recintos de seguridad, las puertas, las ventanas y las cajas fuertes para llaves. Garantiza que estos productos cumplan con rigurosos estándares para proteger el exterior e interior de los edificios. Cuanto mayor sea la clasificación de seguridad según la norma LPS1175, más resistente será el producto frente a posibles ataques.
- La instalación en madera es posible, pero tenga en cuenta que la seguridad de la caja fuerte para llaves depende de la resistencia de la superficie en la que se instale.
- Si se instala sobre cualquier tipo de revestimiento o recubrimiento, compruebe el sustrato que hay detrás para asegurarse de que elige el método de instalación adecuado.
- No instale los tornillos directamente en el mortero, ya que, si lo hace, se debilitará el montaje.
- No vuelva a usar los tornillos cuando realice de nuevo la instalación. Póngase en contacto con su proveedor local para obtener repuestos.

Nota: Este equipo ha sido analizado y se ha comprobado que cumple con los límites establecidos para los dispositivos digitales de clase B, de conformidad con el apartado 15 de las normas de la FCC. Estos límites están diseñados para ofrecer una protección razonable contra interferencias perjudiciales en una instalación residencial. Este equipo genera, utiliza y puede

irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede causar interferencias perjudiciales en las comunicaciones por radio. Sin embargo, no se garantiza que no se produzcan interferencias en una instalación concreta. Si este equipo causa interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede determinarse apagando y encendiendo el equipo, se recomienda al usuario intentar corregir la interferencia mediante una o más de las siguientes medidas:

- Reoriente o reubique la antena receptora.
- Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
- Conecte el equipo a un enchufe en un circuito diferente al que esté conectado el receptor.
- Consulte al distribuidor o a un técnico especializado en radio o televisión para recibir ayuda.

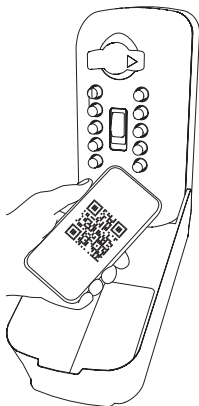
Advertencia: Cualquier cambio o modificación en este dispositivo que no sea expresamente aprobado por la parte responsable del cumplimiento podría anular el permiso del usuario para operar el equipo.

3 Especificaciones

Producto	Wolflok
Número de pieza	960064
Dimensiones interiores (An × Al × Pr)	58mm × 93mm × 21mm 2,2 × 3,6 × 0,8 pulgadas
Dimensiones (An × Al × Pr)	85mm × 160mm × 75mm 3,3 × 6,2 × 2,9 pulgadas
Peso	2,1 kg 4,63 lb
Temperatura de funcionamiento	-30 °C a 50 °C -22 °F a 120 °F
Tipo de cerradura	Cerradura de combinación de teclas
Combinaciones posibles	9,7 millones de códigos
Material de la caja de seguridad	Zamak3: aleación de aluminio y zinc
Tipo de tornillo	4 × tornillos estándar
Módulo de iluminación de la pila	CR2032, 3V
Duración prevista de la batería del módulo iluminado	2 años, sobre la base de 4 usos diarios. Pila recomendada: pila de botón «Renata» CR2032.
Clasificación estándar de resistencia al ataque en el Reino Unido	LPS1175, edición 8 A10, utilizando tornillos de seguridad estándar - WFK311

4 Establecer un código

Escanee el código QR en la parte frontal de su caja fuerte para llaves para acceder a prácticos recursos en vídeo.



4.1 Elegir un código

Puede utilizar cada uno de los dígitos hasta 4 veces.

Ejemplo:	199991	✓	El dígito 9 se utiliza 4 veces.
	199999	✗	El dígito 9 se utiliza 5 veces. Esto no es posible.

1. Evite elegir un código que se pueda adivinar fácilmente, como 123456.

2. Cuente la frecuencia con la que se utiliza cada dígito en su código.
3. **Anote su código** y guárdelo en un lugar seguro, ya que no podrá acceder a la caja fuerte sin él.

4.2 Establecer un código

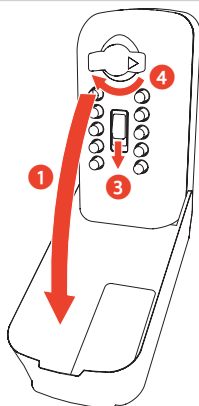
El código se basa en el número de veces que se utiliza un dígito. El orden de los dígitos no es importante.

- i** La caja fuerte para llaves es un producto seguro y no dispone de función de código maestro o de restablecimiento.

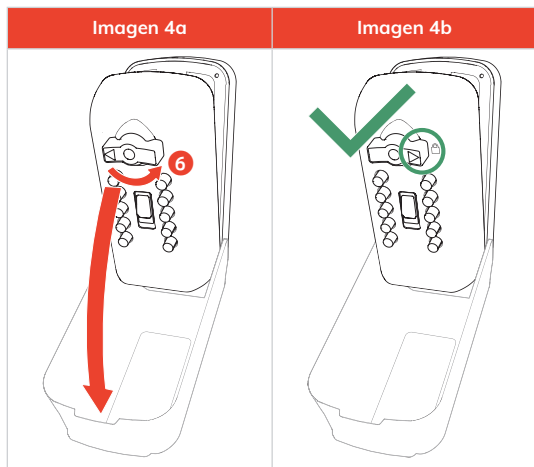
Para establecer un código, siga las instrucciones que aparecen a continuación:

1. Abra la cubierta protectora (consulte la **Imagen 3**).
2. Si establece el código antes de la instalación en la pared, puede retirar la tapa protectora.
3. Pulse el botón de borrado y suéltelo.
4. Gire el dial de apertura 180° hacia la derecha para desbloquear el dispositivo.
5. Abra el dispositivo.

Imagen 3



6. Gire el dial de apertura 180° hacia la izquierda con la tapa abierta para empujar el pestillo hacia afuera (consulte la **Imagen 4a**). La flecha de la parte delantera de la caja fuerte para llaves debe apuntar al símbolo del candado cerrado (consulte la **Imagen 4b**).



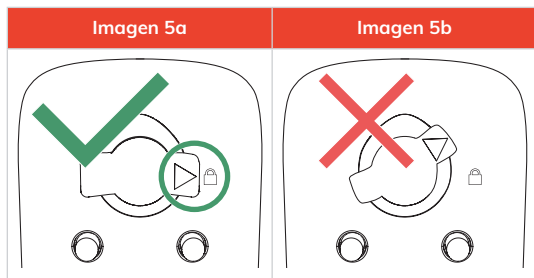
7. Asegúrese de girar el dial 180 grados a la izquierda hacia el símbolo del candado cerrado para que el pestillo quede completamente expuesto (consulte la **Imagen 5**).

Imagen 5



8. Deslice la cubierta del código hacia el pestillo con las manos para que los diales del código queden totalmente expuestos.

- i** Si el dial de apertura no está girado completamente 180 grados a la izquierda hacia el símbolo de bloqueo, **NO** deslice la tapa, ya que causará daños a su caja fuerte para llaves (consulte la **Imagen 5a** y la **Imagen 5b**).



9. Saque la herramienta de cambio de código (consulte la **Imagen 6**).
10. Use la herramienta de cambio de código para girar los diales del código de cada dígito el número de veces que se utiliza este dígito (consulte la **Imagen 6a** y la **Imagen 6b**).

Imagen 6

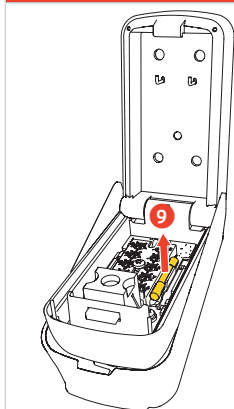


Imagen 6a

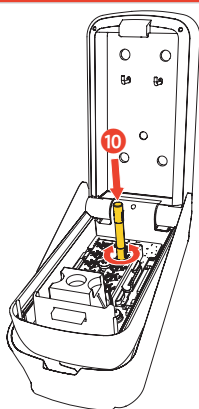
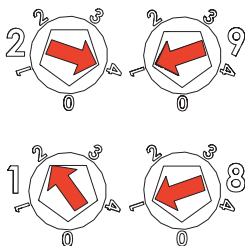


Imagen 6b



Ejemplo de un código de 8 dígitos en el que el número 2 se utiliza 4 veces.

Ejemplo de código:

2212 1982

1 se utiliza 2 veces

➡ establece
el dial del código 1 en 2

2 se utiliza 4 veces

➡ establece
el dial del código 2 en 4

8 se utiliza una vez

➡ establece
el dial del código 8 en 1

9 se utiliza una vez

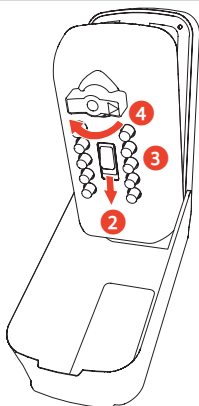
➡ establece
el dial del código 9 en 1

⚠ Verifique que todos los dígitos que NO se utilicen en el código estén establecidos en «0».

4.3 Comprobar el código

1. Vuelva a colocar en su sitio la herramienta de cambio de código.
2. Pulse el botón de borrado y suéltelo (consulte la **Imagen 7**).
3. Introduzca el código. Compruebe que los botones hacen clic.
4. Gire el dial de apertura 180° a la derecha hacia el símbolo de desbloqueo.

Imagen 7



Si el pestillo se retrae, significa que se ha establecido el código correctamente.

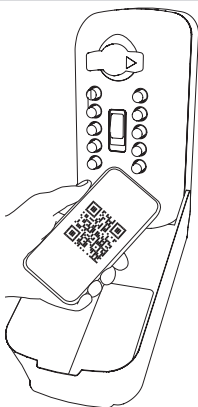
5. Mantenga la tapa cerrada.

6. Gire el dial 180° a la izquierda hacia el símbolo de bloqueo para bloquear la caja fuerte para llaves.

Si el dispositivo se ha bloqueado correctamente, escuchará un clic.

5 Instalación en una pared

Escanee el código QR en la parte frontal de su caja fuerte para llaves para acceder a prácticos recursos en vídeo.



5.1 Instalación en ladrillo, bloque de hormigón o piedra

Si quiere instalar el Wolflok en una pared, necesitará las siguientes herramientas:

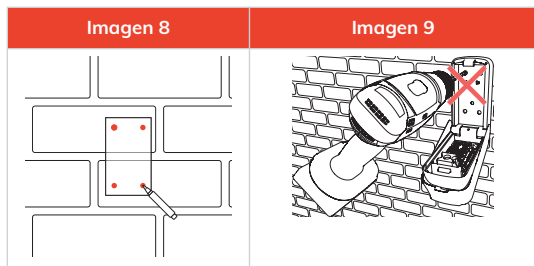
- Plantilla de marcado (incluida)
- Broca para mampostería de 5 mm (capaz de perforar 70 mm de profundidad)
- Taladro
- Lápiz o rotulador
- Destornillador Torx T30
- Nivel de burbuja
- Gafas protectoras (recomendadas)
- Recogedor
- Cepillo

Sujete la caja fuerte para llaves contra el ladrillo en el lugar donde desee instalarla, asegurándose de que no se mueva ni se balancee y que esté al menos a 150 mm de una esquina exterior. La caja fuerte para llaves debe estar a ras de la pared para evitar que se deforme.

Coloque la plantilla de marcado a la altura deseada en la pared y marque los orificios en la superficie (consulte la **Imagen 8**).

⚠ No utilice la caja fuerte para llaves para marcar o perforar los orificios, ya que se llenará de polvo del ladrillo y es posible que no funcione (consulte la Imagen 9).

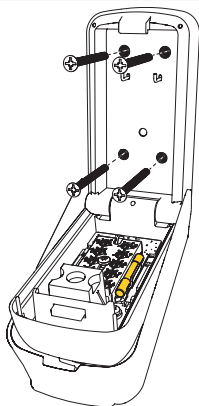
Si se instala sobre ladrillo, procure que los orificios queden alineados con el centro horizontal de la superficie de cada ladrillo, no en la línea de mortero.



- Retire la plantilla de marcado.
- Ajuste la broca a una longitud de 70 mm.
- Póngase la protección ocular.
- Taladre cuatro orificios con una profundidad mínima de 70 mm. Si no se taladra a suficiente profundidad, el tornillo podría romperse.
- Limpie el polvo y los residuos soplando con cuidado los orificios.
- Coloque el Wolflok sobre los orificios.

- Utilice los cuatro tornillos de seguridad estándar incluidos (consulte la **Imagen 10**).

Imagen 10



- Coloque los tornillos directamente en el ladrillo con un destornillador Torx T30.
No utilice herramientas eléctricas.
- Apriete los tornillos hasta que las cabezas queden bien ajustadas sobre la parte posterior de la caja fuerte para llaves.
- ⚠ **No apriete demasiado los tornillos.**
- Cierre el Wolflok.
- Cierre la cubierta protectora.

5.2 Instalación en estructuras y superficies de madera

La norma LPS1175 de prevención de pérdidas se centra en la seguridad física de los componentes de construcción resistentes a robos, incluidos los recintos de seguridad, las puertas, las ventanas y las cajas fuertes para llaves. Garantiza que estos productos cumplan con rigurosos estándares para proteger el exterior e interior de los edificios. Cuanto mayor sea la clasificación de seguridad según la norma LPS1175, más resistente será el producto frente a posibles ataques.

Es posible instalar en una estructura de madera maciza utilizando los tornillos estándar proporcionados y siguiendo las indicaciones a continuación. Debe tenerse en cuenta que la aprobación según la norma LPS1175, edición 8 de la caja fuerte para llaves no incluye actualmente la instalación en madera.

Si quiere instalar el Wolflok en una estructura o superficie de madera, necesitará las siguientes herramientas:

- Plantilla de marcado (incluida)
- Broca para mampostería de 4 mm (capaz de perforar 70 mm de profundidad)
- Taladro
- Lápiz o rotulador
- Destornillador Torx T30
- Nivel de burbuja
- Gafas protectoras (recomendadas)

- Recogedor
- Cepillo

⚠ Asegúrese de que la superficie de instalación tenga al menos 25 mm de grosor, idealmente 60 mm o más.

- i** Si se instala en paredes finas, tenga en cuenta que los tornillos pueden sobresalir por la parte posterior.
- i** Si es posible, instale la caja fuerte para llaves en una viga.

Sujete la caja fuerte para llaves contra la superficie donde desea instalarla. Asegúrese de que quede a ras de la pared y a una distancia mínima de 25 mm del borde de la superficie.

Coloque la plantilla de marcado a la altura deseada en la pared de madera y marque los orificios en la superficie (consulte la **Imagen 11**).

No utilice la caja fuerte para llaves para marcar o perforar los orificios, ya que se llenará de polvo y es posible que no funcione (consulte la **Imagen 12**).

Imagen 11

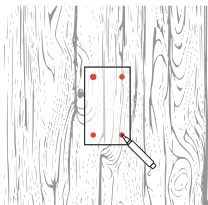
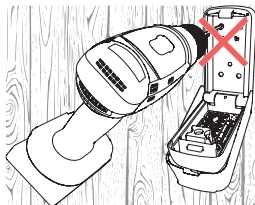
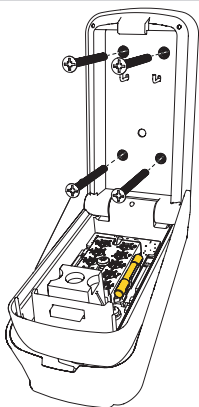


Imagen 12



- Retire la plantilla de marcado.
- Ajuste la broca a una longitud de 70 mm.
- Póngase la protección ocular.
- Taladre cuatro orificios guía con una profundidad mínima de 70 mm. Si no se taladra a suficiente profundidad, el tornillo podría romperse.
- Limpie el polvo y los residuos soplando con cuidado los orificios.
- Coloque la caja fuerte para llaves sobre los orificios.
- Utilice los cuatro tornillos de seguridad estándar, incluidos (consulte la **Imagen 13**).

Imagen 13



- Coloque los tornillos directamente en la madera con un destornillador Torx T30.
No utilice herramientas eléctricas.

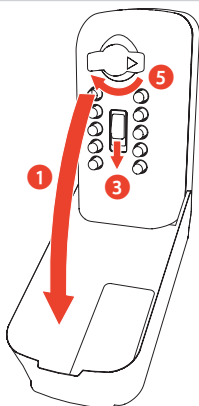
- Apriete los tornillos hasta que las cabezas queden bien ajustadas sobre la parte posterior de la caja fuerte para llaves.
- ⚠ **No apriete demasiado los tornillos.**
- Cierre la caja fuerte para llaves.
- Cierre la cubierta protectora.

6 Uso de Wolflok

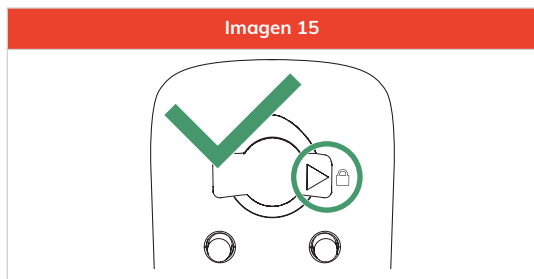
6.1 Apertura / desbloqueo

1. Abra la cubierta protectora (consulte la Imagen 14).

Imagen 14



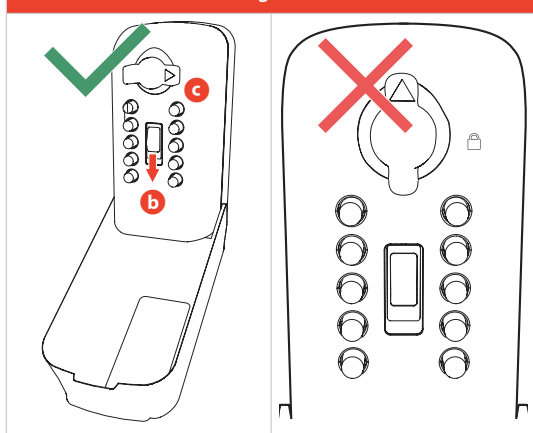
2. Asegúrese de que la flecha apunte al símbolo de bloqueo (consulte la **Imagen 15**).



3. Pulse el botón de borrado.
4. Introduzca el código.
5. Para abrir, gire el dial de apertura 180° a la derecha hacia el símbolo de desbloqueo.
6. Abra la caja fuerte para llaves.

7. Si la caja fuerte para llaves no se abre:
- Compruebe que tiene el código correcto.
 - Elimine cualquier intento anterior pulsando el botón de borrado.
 - Asegúrese de que la flecha apunte al símbolo de bloqueo.
 - Inténtelo de nuevo (consulte la **Imagen 16**).

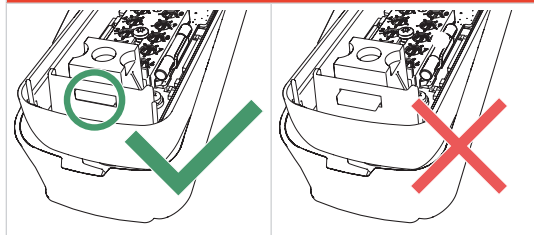
Imagen 16



6.2 Cierre / bloqueo

1. Asegúrese de que el pestillo no esté fuera (consulte la **Imagen 17**).

Imagen 17



2. Cierre la tapa.
3. Gire el dial de apertura 180° a la izquierda para bloquear.

Si el dispositivo se ha bloqueado correctamente, escuchará un clic.

7 Mantenimiento

7.1 Limpieza

Limpie el exterior con un paño húmedo y jabón suave.

Limpie el interior solo con un paño seco.

7.2 Repuestos

Se dispone de repuestos como cubiertas protectoras y fijaciones, en caso de tener que trasladar el producto a otro sitio. Consulte la tabla que aparece a continuación para ver una descripción general de los repuestos que más se utilizan.

Nombre	Número de pieza
Cubierta protectora	910007
Fijaciones - Tornillos de seguridad estándar Wolflok	WFK311

Módulo de iluminación de la pila reemplazable	910006
Plantilla de marcado	WFK303
Broca para mampostería de 5 mm + destornillador T30 para fijar los tornillos de seguridad estándar	AP001

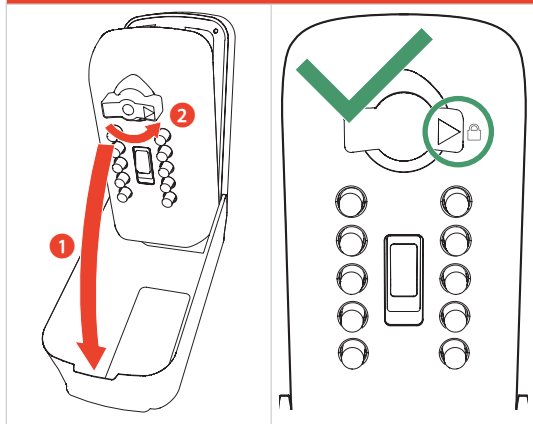
Para atención al cliente y soporte técnico, póngase en contacto con su proveedor local.

7.3 Sustitución de la pila

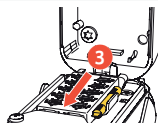
- ❶ Asegúrese de que la pila esté instalada correctamente según la polaridad (+ y -).

- ❗ No mezcle pilas viejas y nuevas, ni pilas de diferentes marcas o tipos, como alcalinas, de carbono-zinc o recargables.
 - ❗ Retire y recicle o deseche inmediatamente las pilas de los dispositivos que no se vayan a utilizar durante un largo periodo de tiempo, siguiendo la normativa local.
 - ❗ Asegúrese siempre de que el compartimento de la pila esté completamente cerrado. Si el compartimento de la pila no cierra de forma segura, deje de usar el producto, retire la pila y manténgala fuera del alcance de los niños.
1. Abra la caja fuerte para llaves.
 2. Gire el dial 180° a la izquierda hasta que apunte al icono de bloqueo (consulte la **Imagen 18**).

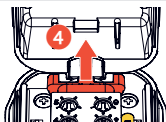
Imagen 18



3. Deslice la caja de códigos hacia el pestillo (consulte la **Imagen 19**).

Imagen 19

4. Extraiga con cuidado el módulo de luz (consulte la **Imagen 20**).

Imagen 20

5. Use una moneda para girar la tapa de la batería 180 grados a la izquierda (consulte la **Imagen 21**).

Imagen 21

6. Sustituya la pila. El símbolo «+» debe estar orientado hacia afuera (consulte la **Imagen 22**).

Imagen 22



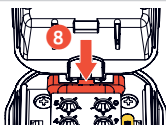
7. Inserte la tapa de la pila y gírela 180° a la derecha. Cierre bien para asegurar la estanqueidad (consulte la **Imagen 23**).

Imagen 23



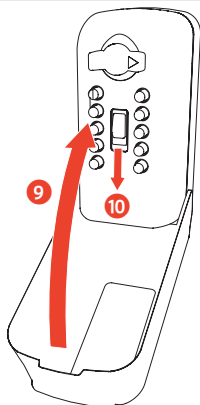
8. Vuelva a colocar el módulo de luz en su sitio (consulte la **Imagen 24**).

Imagen 24



9. Cierre la caja fuerte para llaves.
10. Pulse el botón de borrado para probar el módulo de luz (consulte la **Imagen 25**).

Imagen 25



⚠ WARNING

- **INGESTION HAZARD:** This Product contains a button cell or coin cell battery.
- **DEATH** or serious injury can occur if ingested.
- A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.
- **KEEP** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**.
- **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.



- Retire las pilas usadas, recíclelas o deséchelas inmediatamente siguiendo la normativa local y manténgalas fuera del alcance de los niños. NO tire las pilas a la basura doméstica ni las incinere.
- Incluso las pilas usadas pueden causar lesiones graves o la muerte.
- Llame a un centro toxicológico local para obtener información sobre el tratamiento.
- Pila compatible tipo CR2032.
- Tensión nominal de la pila: 3 V.
- Las pilas no recargables no deben recargarse.
- No forzar la descarga, recargar, desmontar, calentar por encima de 70 °C ni incinerar. De lo contrario, podrían producirse lesiones por liberación de gases, fugas o explosiones, lo que podría causar quemaduras químicas.

8 Eliminación

Siga las pautas locales aplicables, si las hubiera, para la eliminación de los materiales de embalaje, la caja fuerte para llaves, la pila y el módulo de luz.

9 Garantía

Ofrecemos una garantía de 2 años para el Wolflok, incluido el módulo de iluminación. No obstante, si registra el producto en nuestro sitio web, este plazo puede ampliarse a 5 años solo para el mecanismo. No olvide instalar y utilizar el producto según se describe en este manual para que la garantía tenga validez. Para más información, consulte las condiciones generales en nuestra web **www.wolflok.com**.

Patentes concedidas

Territorios	Número de patente
Emiratos Árabes Unidos	5567
Europa (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, IE, IT, LU, LI, NL, NO, SE)	3 241 960
Europa (AT, BE, CH, DE, DK, ES, FR, GB, IE, IT, LU, LI, NL, NO, SE)	3 404 173
Australia	2017260052
Nueva Zelanda	748525
China	ZL201780038224.3
Hong Kong	HK1240992
India	456239
EE. UU.	10 047 542
EE. UU.	10 718 136

Territorios	Número de patente
Canadá	3 022 692
Sudáfrica	2018/07209
Australia	2022369450
Canadá	3 235 881
Europa (AL, AT, BE, BG, CH, CY, CZ, De, DK, EE, ES, FI, FR, GB, GR, HR, HU, IE, IS, IT, LI, LT, LU, LV, MC, ME, MK, MT, NL, NO, PL, PT, RO, RS, SE, SI, SK, SM, TR)	22793455.1
Reino Unido	2115283.0
EE. UU.	Patente pendiente



www.wolflok.com
support@wolflok.com