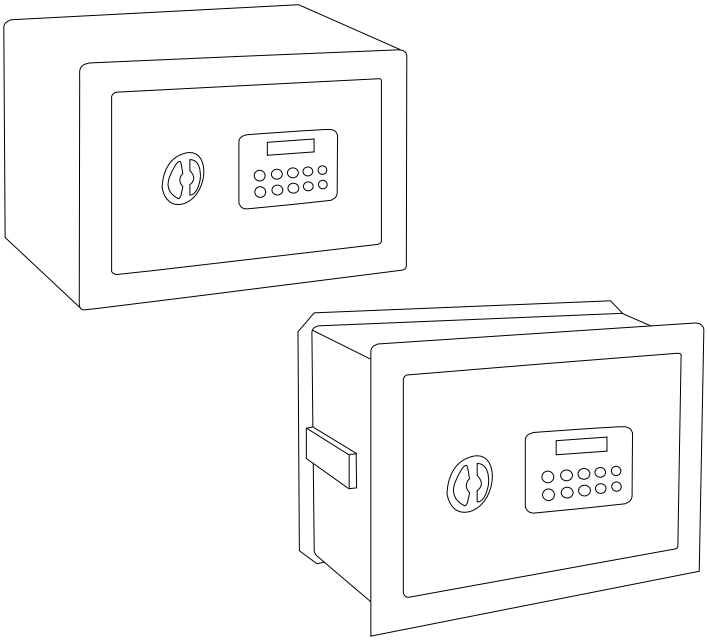
PLUS C

STICK THE SERIAL NO.

ES Electrónica + pomo
IT Elettronica + manopola
PT Eletrónica + puxador
EN Electronic + knob
FR Électronique + poigneé
EL Ηλεκτρονικά + με χερουλι



CE RoHS

ARREGUI

¡ATENCIÓN! Lea estas instrucciones antes de instalar y utilizar la caja fuerte.

- Para abrir la caja fuerte por primera vez, vea el punto: **1. "Primera apertura".**
- Para siguientes aperturas de la caja fuerte, teclee uno de los códigos de apertura de los que dispone la caja y gire después el pomo. Para saber cómo abrir y cerrar la caja, vea el punto: **2. "Apertura y cierre de la caja fuerte".**
- Por seguridad es necesario que cambie los códigos iniciales de usuario y superusuario y ponga los números personales que usted decida. Los nuevos códigos pueden tener de 3 a 8 dígitos. Para saber cómo cambiar los códigos´, vea el punto: **3. "Cambio de códigos de apertura".**
- Para activar la función de retardo de apertura, vea el punto: **4. "Función de retardo de apertura".**
- Para otros ajustes de configuración de la caja, vea el punto: **5. "Ajustes de pantalla y sonido"**
- Si ocurre cualquier anomalía, como por ejemplo la descarga de las pilas, la caja dispone de una toma de corriente externa mediante un conector microUSB; vea el punto: **7."Utilización del alimentador externo".** En cualquier caso, para evitar que las pilas se agoten, vea el punto: **8. "Indicación del estado de la batería"**. En el caso que se hayan agotado las pilas y quiera sustituirlas, vea el punto **9. "Sustitución de las baterías"**
- La identificación de la caja fuerte mediante su número de serie la encontrará en el frontal de la puerta y en la portada de estas instrucciones, que necesitará para solicitar aperturas de emergencia, repuestos, etc…

1. PRIMERA APERTURA

Para la primera apertura de la caja fuerte proceda de la siguiente manera:

- Instale las pilas (4xAA) en el alimentador externo que encontrará en la bolsa o bien utilice una batería externa de litio con conexión microUSB.
- Inserte el conector microUSB en el conector de alimentación externo.
- Teclee el código de usuario de fábrica ⊛ 1234 y luego pulse la tecla ↩.
- Gire el pomo hacia la derecha (sentido de las agujas del reloj).
- Una vez abierta, retire el alimentador externo.

Para su funcionamiento, la caja fuerte necesita 4 pilas alcalinas de 1,5V (AA), que se colocan en el portapilas situado en la parte trasera de la puerta. Para colocarlas abra la tapa del portapilas e introduzca las pilas según el dibujo que encontrará en su interior. Completado el proceso, el sistema electrónico se activará.

Para cerrar la caja, simplemente gire el pomo hacia la izquierda (sentido contrario a las agujas del reloj.

2. APERTURA Y CIERRE DE LA CAJA FUERTE

- Pulse la tecla ⊛, el teclado mostrará "--------"
- Teclee el código de usuario o el código de superusuario de apertura. La pantalla irá mostrando los dígitos según va tecleando la clave. Si durante el proceso teclea algún código equivocado puede volver a insertar el código pulsando nuevamente la tecla ⊛.
- Pulse la tecla ↩. Si el código tecleado es correcto sonará un pitido largo y durante 5 segundos la pantalla mostrará "OPEN". Gire el pomo hacia la derecha (sentido de las agujas del reloj) para abrir la caja. Si el código es incorrecto, sonarán 4 pitidos cortos y la pantalla mostrará "ERROR 1". En ese caso, empiece de nuevo el proceso. Si vuelve a errar la pantalla mostrará "ERROR 2". La caja admite hasta un máximo de 5 errores "ERROR 5", antes de bloquearse durante 5 minutos como medida de seguridad. Durante ese período, el teclado estará bloqueado y la pantalla mostrará "LOCKED 5", indicando que quedan 5 minutos de bloqueo. Si durante el periodo de bloqueo se toca cualquier tecla aparecerá por pantalla la palabra LOCKED seguido de un número que indica los minutos de bloqueo ("LOCKED 4", "LOCKED 3"…). Al entrar en el último minuto se iniciará una cuenta atrás de 60 segundos.
- Para cerrar la caja simplemente gire el pomo hacia la izquierda (sentido contrario a las agujas del reloj).

3. CAMBIOS DE LOS CÓDIGOS DE APERTURA

La caja dispone de dos códigos de apertura, código de usuario y código de superusuario. Inicialmente los códigos son 1234 para el código de usuario y 123456 para el código de superusuario.

Para cambiar el código de usuario proceda de la siguiente manera:

- Abra la caja y no la cierre hasta que haya concluido el proceso.

- Pulse una vez el botón alojado en el interior de la caja. La caja emitirá un pitido largo y la pantalla mostrará el mensaje "NEW CODE".
- Introduzca el nuevo código de 3 a 8 dígitos y confirme con la tecla ↩. La pantalla mostrará el mensaje "AGAIN".
- Introduzca de nuevo el mismo código y confirme con la tecla ↩. La caja emitirá un pitido largo de aceptación y la pantalla mostrará el mensaje "U-CODE R", para indicar que se ha registrado.

Para cambiar el código de Superusuario proceda de la siguiente manera:

- Abra la caja y no la cierre hasta que haya concluido el proceso
- Pulse la tecla ✱.
- Pulse la tecla 8.
- Pulse una vez el botón alojado en el interior de la caja. La caja emitirá un pitido largo y la pantalla mostrará el mensaje "S-CODE".
- Introduzca el código actual de superusuario y confirme mediante la tecla ↩. Si es correcto la caja emitirá un pitido largo de aprobación y se mostrará el mensaje "NEW CODE". Si es incorrecto la caja mostrará "ERROR", y tendrá que empezar de nuevo el proceso.
- Introduzca un nuevo código de superusuario de 3 a 8 dígitos y confirme con la tecla ↩. La pantalla mostrará el mensaje "AGAIN".
- Introduzca de nuevo el mismo código de superusuario y confirme con la tecla ↩. La caja emitirá un pitido largo de aceptación y la pantalla mostrará el mensaje "S-CODE R", para indicar que se ha registrado.

4. FUNCIÓN DE RETARDO DE APERTURA

Esta caja fuerte dispone de un sistema de retardo, que añade un tiempo desde que se introduce el código de apertura hasta que se hace efectiva la apertura (de 01 a 99 minutos).

4.1. ACTIVACIÓN DE LA FUNCIÓN DE RETARDO

- Introduzca el código de usuario o el código de superusuario y confirme mediante la tecla ↩.
- Durante los siguientes 5 segundos, pulse la tecla ✱. La caja mostrará por pantalla "--------".
- Introduzca el código 789 mediante el teclado y confirme mediante la tecla ↩. La caja emitirá dos pitidos cortos de aprobación y mostrará por pantalla la palabra "DELAY". La caja mostrará por pantalla "-------".
- Introduzca el tiempo de retardo de 01 a 99 minutos.
- **Importante:** siempre deben teclearse 2 dígitos. Si el tiempo elegido está por debajo de 10 minutos, teclear "0" como primer dígito.

4.2. DESACTIVACIÓN DE LA FUNCIÓN DE RETARDO

- Introduzca el código de usuario o el código de superusuario y confirme mediante la tecla ↩. Esperar a que finalice el tiempo de retardo.
- Durante los siguientes 5 segundos, pulse la tecla ✱. La caja mostrará por pantalla "--------".
- Introduzca el código 789 mediante el teclado el teclado y confirme mediante la tecla ↩. La caja emitirá dos pitidos cortos de aprobación y mostrará por pantalla la palabra "DELAY". La caja mostrará por pantalla "-------".
- Introduzca el tiempo de retardo de 00 minutos para indicar que no quiere retardo.

5. AJUSTE DE LA PANTALLA Y EL VOLUMEN DE SONIDO

5.1. Ajuste de la pantalla

Si durante la apertura no se desea que los códigos de acceso se reflejen en la pantalla, proceda de la siguiente manera:

- Pulse la tecla ✱
- Introduzca el código 33
- Pulse la tecla ↩

Cada vez que introduzca un dígito en la pantalla se representará con ✱. Para desactivar esta opción, repita el mismo proceso.

5.2. Ajuste del volumen de sonido

Esta función permite configurar el volumen del sonido de las cajas fuertes, entre 4 intensidades diferentes. Para ello:

- Pulse la tecla ✱
- Introduzca el código 66
- Pulse la tecla ↩
- Introduzca el nivel de intensidad del volumen de sonido en una escala de 0 a 3. Pulse la tecla ↩.

» 0 no hay sonido. La pantalla mostrará "SOUNDOFF"

» 1 nivel bajo de sonido. La pantalla mostrará "SOUND 1"

» 2 nivel medio de sonido. La pantalla mostrará "SOUND 2"

» 3 nivel máximo de sonido. La pantalla mostrará "SOUND 3"

6. APERTURA DE EMERGENCIA

Junto con estas instrucciones se suministra un sobre que contiene dos llaves de la cerradura de emergencia y un alimentador externo para 4 pilas AA con conector micro USB.

En el caso que no recuerde ninguno de los códigos de usuario o superusuario, o la caja haya sufrido alguna anomalía, como la descarga de pilas, etc., puede abrir la caja mediante la llave de emergencia. Para ello proceda de la siguiente manera:

- Retire el teclado desde la parte inferior izquierda hasta que descubra la cerradura de emergencia.
- Inserte la llave de emergencia, que encontrará dentro del sobre, en la cerradura.
- Gire un cuarto de vuelta hacia la derecha (sentido de las agujas del reloj)
- Gire el pomo hacia la derecha y abra la caja.
- Extraiga la llave y coloque el teclado en su posición original.

7. UTILIZACIÓN DEL ALIMENTADOR EXTERNO DE BATERÍA

Para realizar una apertura con el alimentador externo, proceda de la siguiente manera:

- Coloque en el alimentador externo 4 pilas de 1,5V (AA).
- Inserte el conector del alimentador en la toma de corriente situado en la parte inferior derecha del teclado. La caja emitirá un pitido largo, indicando que tiene alimentación. No retire el alimentador hasta que haya completado el proceso de apertura.
- Una vez la caja muestre por pantalla "-------", abra la caja según el apartado 2.

Si no dispone a mano del alimentador externo para baterías AA que provee ARREGUI, puede utilizar cualquier batería externa de litio con conector microUSB.

8. INDICACIÓN DEL ESTADO DE LA BATERÍA

Cada vez que se pulsa la tecla ⊛ para proceder al uso de la caja, el sistema electrónico verifica el estado de las baterías. Si las baterías tienen un nivel alto, la caja funcionará de modo normal. Si por el contrario las baterías tienen un nivel bajo, la caja mostrará por pantalla el mensaje "LO-BAT". La caja está diseñada para poder realizar varias aperturas incluso cuando el estado de las baterías es bajo, aún así ARREGUI recomienda cambiar las baterías tan pronto como la caja lo indique.

Si quiere conocer el estado de las baterías, con la caja apagada puede pulsar la tecla ↩. El sistema hará una comprobación del estado de las baterías mostrando por pantalla el mensaje "HI-BAT" si el nivel de las baterías es normal y "LO-BAT" si es bajo.

9. SUSTITUCIÓN DE LAS BATERÍAS

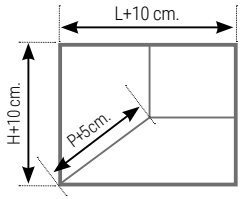
Abra la caja según lo indicado en el apartado 2 o en el apartado 5 y retire la tapa del portapilas alojado en la parte interior de la puerta. Sustituya las pilas instaladas y por otras 4 pilas alcalinas de 1,5V (AA).

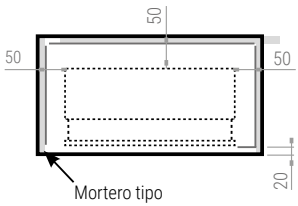
INSTALACIÓN DE LAS CAJAS FUERTES PLUS C

Cajas fuertes empotrar

- Una correcta instalación de la caja fuerte de empotrar es esencial para la seguridad del producto.
- Antes de empotrar la caja fuerte debe verificar el correcto funcionamiento de la caja realizando pruebas de apertura y cierre de la puerta (ver apartado instrucciones de funcionamiento).
- La caja fuerte debe empotrase con la puerta que abre de izquierda a derecha (excepto los modelos de apertura a izquierdas). Nunca debe instalarse dada la vuelta, y no se debe instalar en el suelo. No cubre la garantía en el caso que no se cumplan estas condiciones.
- La caja fuerte debe empotrarse manteniendo la parte frontal de la misma 2 cm hacia el interior de la pared donde se instala.

1. Se aconseja instalar la caja fuerte en un lugar donde sea difícil usar elementos de longos dimensiones como mazas, martillos, picos, palancas, etc. Pero que el usuario pueda acceder a la puerta de forma ágil.
2. Elija una pared de al menos 10 cm más de la profundidad de la caja fuerte, verifique que el gama Plus C el cuerpo es telescópico y dispones de varias posiciones. Evite paredes con problemas de condensación, humedad para evitar dañar los mecanismos del sistema de la cerradura.
3. Realice sobre la pared elegida un agujero de 15 cm más longo a lo ancho y a lo alto de las dimensiones de la caja fuerte adquirida y con una profundidad de 7 cm más longo a la profundidad de la caja.
4. Proteja adecuadamente con un film plástico la zona de la puerta de la caja fuerte para evitar dañar con la humedad y el mortero las zonas del sistema de cerradura.
5. Debe colocarse alrededor de las cuatro caras laterales y la cara posterior un mallazo con una cuadricula de 50x50 mm compuesta de varillas de diámetro 8. Esta se debe colocar a una distancia de unos 3 cm de las paredes.
6. Realice un panel de madera a modo de encofrado cubriendo la parte frontal, dejando un espacio útil para la introducción del mortero necesario para rellenar el hueco realizado.
7. Rellene el empotramiento con un mortero de alta resistencia compuesto por cemento tipo CEM II A-LL 42.5R según UNE EN 197-1, arena y agua, rellenando con cuidado y compactando el mortero para que se distribuya de manera homogénea y no deje zonas sin rellenar. Se aconseja utilizar cementos de secado rápido.
8. Una vez endurecido el mortero aplicado, deje la puerta abierta al menos 5 días para eliminar los residuos de humedad del encofrado. Termine el acabado de la pared con yeso u otros revestimientos. Tenga especial cuidado que durante los procesos de encofrado, relleno del mortero, enlucido, y pintado u otros tipos de revestimientos finales no se introduzca en el perímetro de la puerta, el alojamiento de la llave, teclado y otros elementos y sistemas de la cerradura (teclado, conexión externa de la batería) ningún tipo de elemento, residuo, suciedad etc…

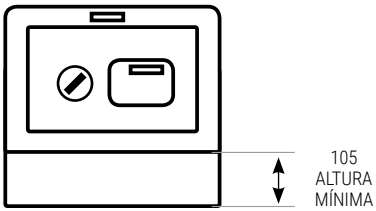


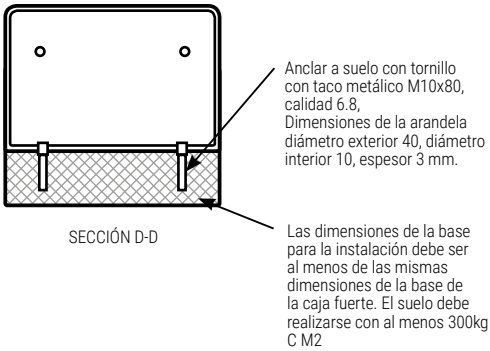


Cajas fuertes de sobreponer

- Una correcta instalación de la caja fuerte de empotrar es esencial para la seguridad del producto.
- Antes de colocar la caja fuerte debe verificar el correcto funcionamiento de la caja realizando pruebas de apertura y cierre de la puerta (vea apartado instrucciones de funcionamiento).
- La caja fuerte debe colocarse con la puerta que abre de izquierda a derecha (excepto los modelos de apertura a izquierdas). Nunca debe instalarse dada la vuelta, y no se debe empotrarse en el suelo. No cubre la garantía en el caso que no se cumplan estas condiciones.

1. Se aconseja instalar la caja fuerte en un lugar donde sea difícil usar elementos de longos dimensiones como mazas, martillos, picos, palancas, etc. Pero que el usuario pueda acceder a la puerta de forma ágil.
2. La caja fuerte dispone de 2 agujeros para su fijación dispuestos en la base y en la pared trasera.
3. Fije la caja con elementos de fijación (tacos y tornillos metálicos) los suministrados son adecuados para hormigón. La superficie de instalación debe ser tan longo como la base de la caja fuerte y disponer de al menos 105 mm de espesor. La pared o el suelo deben poder tan sólidos como para resistir una fuerza a la tracción de 30kN.
4. Coloque la caja en la posición donde se va a instalar. Si es posible se aconseja fijar a la pared y al suelo. Verifique que el lugar de la instalación no sean paso de tubos de luz, agua, gas u otro tipo de instalaciones.
5. Marque la posición de los agujeros en la pared / suelo.
6. Quite la caja fuerte y realice con un taladro según el tipo de fijación que va a realizar, para los suministrados debe ser de debe ser diámetro 10 por 80 mm
7. Posicione la caja en el lugar indicado, introduzca los tornillos y apriete con una llave adecuada.





Advertencia de seguridad:

Durante los procesos de instalación y montaje de la caja fuerte, se recomienda el uso de elementos y dispositivos de protección individual (guantes, gafas…) adecuados y el uso apropiado de los medios de elevación en función del peso del producto.

CERTIFICACIÓN DE PRODUCTO

Arregui Buzones y Sistemas de Seguridad S.L. certifica que las cajas fuertes de la familia PLUS C con las referencias:

180340; 180350; 180370; 180380;

180040; 180050; 180070; 180080;

181340; 181350; 181370; 181380;

181040; 181050; 181070; 181080;

han sido ensayadas en APPlus+ LGAI Technological Center, S.A.. Los resultados de dicho ensayo se reflejan en los informes **14/9221-1597** y **14/9221-1599** que clasificaron las cajas con el **Grado S2** según **UNE EN 14450:2007.**

Asimismo, se declara que las cajas fuertes:

180310; 180320; 180340; 180350; 180370; 180380; 180390; 180040; 180050; 180070; 180080; 180040-SL; 180080-SL; 181310; 181320; 181340; 181350; 181370; 181380; 181040; 181050; 181070; 181080;

disponen de una cerradura certificada según norma **EN1300**.

CERTIFICADO DE GARANTÍA

La caja fuerte está garantizada por un periodo de 24 meses desde su fecha de compra, según se establece en la Ley 23/2003, de 10 de julio, de Garantías en la Venta de Bienes de Consumo.

ABSS responde de las faltas de conformidad que se manifiesten en un plazo de dos años ante cualquier defecto de fabricación que afecte al funcionamiento de la caja, desde la entrega de la caja fuerte, según la ley. A partir de los 12 primeros meses, el comprador tendrá que demostrar que la no conformidad ya existía en el momento de recibir la caja fuerte.

Quedan excluidas de garantía las averías producidas como consecuencia del uso o instalación indebida, exceso de humedad o salinidad, filtraciones de agua o cemento, violencia, manipulación de los mecanismos por personas no autorizadas, causas catastróficas, golpes y caídas.

La reparación o sustitución por avería de cualquier pieza, implica una prórroga de 6 meses de la garantía de la pieza reparada o sustituida. ABSS responderá de las faltas de conformidad que motivaron dicha reparación, cuando en la caja fuerte se reproduzcan los mismos defectos de origen que ocasionaron la primera reparación.

Datos de identificación

Nombre del distribuidor .....

Fecha de la venta .....

Nombre del comprador .....

Domicilio del comprador .....

Datos de identificación de la caja fuerte

Modelo .....

Número de serie .....

IMPORTANTE:

- Estos datos deben ser rellenados con la máxima claridad y sin demora por el distribuidor, quien estampará el sello y firma de su empresa en el lugar indicado.
- El certificado quedará en poder del comprador.
- El comprador debe guardar la FACTURA de compra de la caja fuerte, junto con el CERTIFICADO DE GARANTÍA, para poder acreditar la fecha de compra. Ambos documentos son necesarios para disfrutar de la Garantía.

SELLO DEL DISTRIBUIDOR

ARREGUI