

s c s sentinel

# CarGate 800 TRIO

## Kit automatismos para puerta de garaje

MGA0011

CarGate 800 TRIO



**x3** PACK 3  
mandos a  
distancia



Instalación  
y uso fáciles

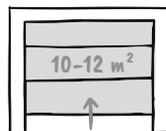
**24 V**



Fiabilidad



Motor  
silencioso



**800 N**

**120 kg max**

 Instrucciones de uso e instalación

V.032025 - IndC

# SUMARIO

A - Instrucciones de seguridad .....	43
B - Descripción .....	43
C- Instalación .....	45
D- Conexión .....	49
E- Función de las fotocélulas (ref AAM0036 en opción) .....	52
F- Especificaciones .....	53
G- Mantenimiento .....	53
H- Asistencia técnica .....	54
I- Garantía .....	55
J- Advertencia .....	55
K- Declaración de conformidad .....	56

## A- INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

 **Atención ! Este manual forma parte de su producto. Se facilitan la siguientes instrucciones para su seguridad. Leer detenidamente estas instrucciones antes de utilizar el producto y conservarlas para futuras consultas.**

**ADVERTENCIA: Instrucciones de seguridad importantes. Siga todas las instrucciones, ya que una instalación incorrecta puede provocar lesiones graves.**

Antes de instalar su motorización, retire todas las cuerdas y cadenas innecesarias y desactivar todo equipamiento, tal como cerradura, no necesario, para un funcionamiento de puerta motorizada. Antes de instalar su motorización, compruebe que la puerta está en buenas condiciones mecánicas, debidamente equilibrada y se abre y se cierre correctamente. Coloque permanentemente etiquetas de advertencia de aplastamiento en un lugar bien visible o cerca de cualquier dispositivo de control fijo. El automatismo no debe utilizarse con una puerta que incorpore una puerta peatonal incorporada (a menos que el automatismo no pueda funcionar con la puerta peatonal incorporada abierta). Después de la instalación, compruebe que las partes de la puerta no invadan las aceras o la vía pública. Para más seguridad, recomendamos la instalación de fotocélulas. Aunque la motorización incorpora un sistema de parada ante obstáculos, la adición de fotocélulas mejora la seguridad de funcionamiento de su puerta de garage automatizada.

Vigile la puerta en movimiento y mantenga alejadas a las personas hasta que la puerta esté completamente abierta o cerrada.

 El motor debe desenchufarse de la fuente de alimentación durante la limpieza, el mantenimiento y la sustitución de piezas. Para reemplazar o reparar el sistema motorizado, utilice sólo piezas originales.

Este aparato pueden utilizarlo niños a partir de 8 años y personas con capacidades físicas, sensoriales o mentales reducidas o sin experiencia ni conocimientos, siempre que se les supervise o se les proporcione instrucciones sobre el uso del aparato en condiciones de seguridad y que comprendan los peligros que conlleva. Los niños no deben jugar con el aparato. La limpieza y el mantenimiento por parte del usuario no deberá llevarse a cabo por niños, salvo si son mayores de 8 años y están bajo supervisión. Coloque los controles fijos y los controles remotos a distancia fuera del alcance de los niños. Tenga cuidado si utiliza el desbloqueo manual, ya que una puerta abierta puede caer rápidamente debido a muelles débiles o rotos o desequilibrio. No utilice el reparación o ajuste, ya que una instalación defectuosa o una puerta mal equilibrada puede causar lesiones. Compruebe cada mes que el motor se reposiciona o que el objeto se puede liberar cuando la puerta entra en contacto con un objeto de 40 mm de altura en el suelo. En caso necesario, ajústelo y vuelva a comprobarlo, ya que un ajuste incorrecto podría ser peligroso. Si el cable de alimentación está dañado, debe ser sustituido por el fabricante, su servicio posventa o personas con cualificación similar para evitar riesgos.

## B- DESCRIPCIÓN

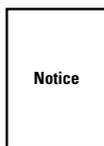
### B1- Contenido del kit



1 bloque motor con transformador y tarjeta electrónica integrada



3 controles remotos

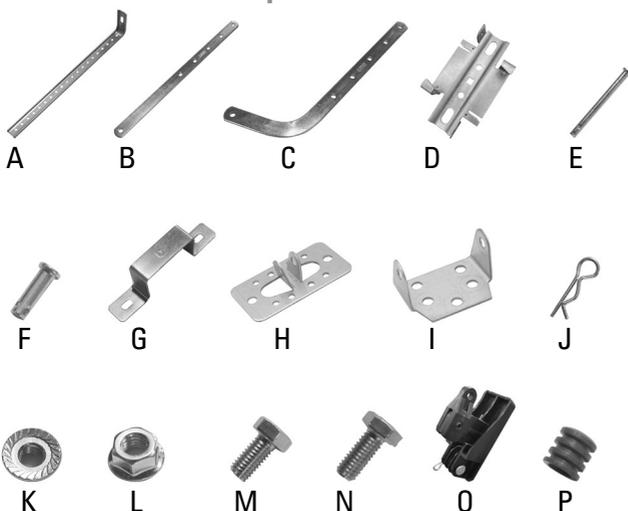


1 manual



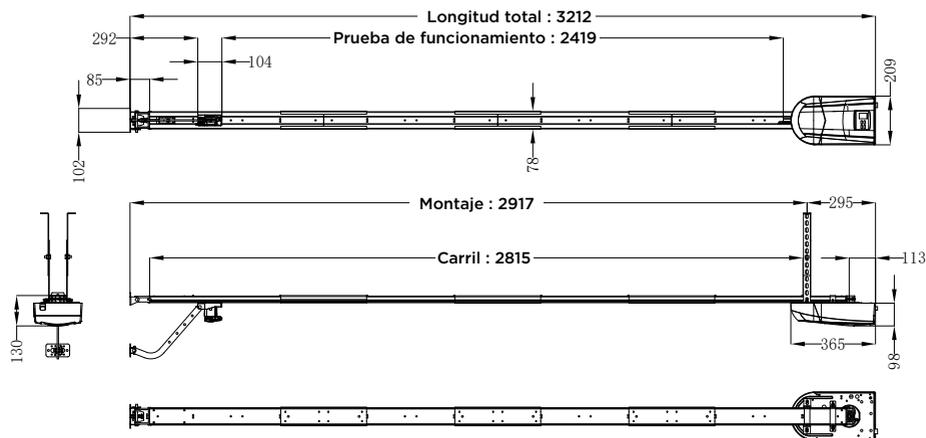
Carril acero 4 x 0,75 cm con cadena

## B2- Inventario de las piezas



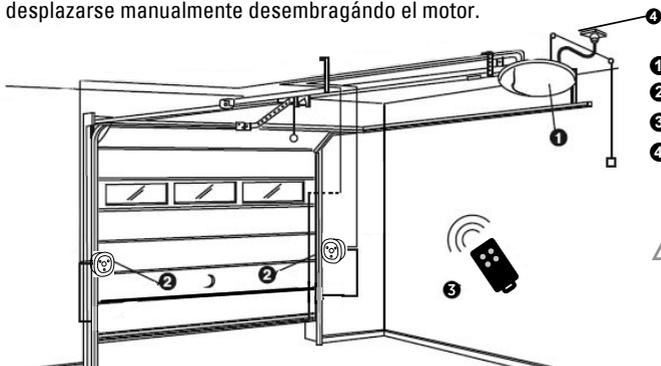
N°	Nom	Qté
A	Soporte de techo	2
B	Brazo porta derecho	1
C	Brazos de puerta acodada	1
D	Soporte de carril	1
E	Perno	1
F	Perno	1
G	Soporte en U (pequeño)	2
H	Soporte de puerta	1
I	Fijación del dintel	1
J	Perno	2
K	Tuerca M6	6
L	Tuerca M8	2
M	Tornillo M6	2
N	Tornillo M8	2
O	Carro de guía	1
P	Toma de la cuerda de desbloqueo	1
Q	Cuerda de desbloqueo	1
R	Soporte de fin de carril	1

## B3- Dimensions



## B4- Descripción del kit automatismos

El kit automatismos para puerta de garaje CarGate 800 TRIO se destina a un uso residencial de puertas basculantes rebordantes y puertas seccionales. Tiene que conectarse a la red eléctrica. La puerta puede desplazarse manualmente desembragando el motor.



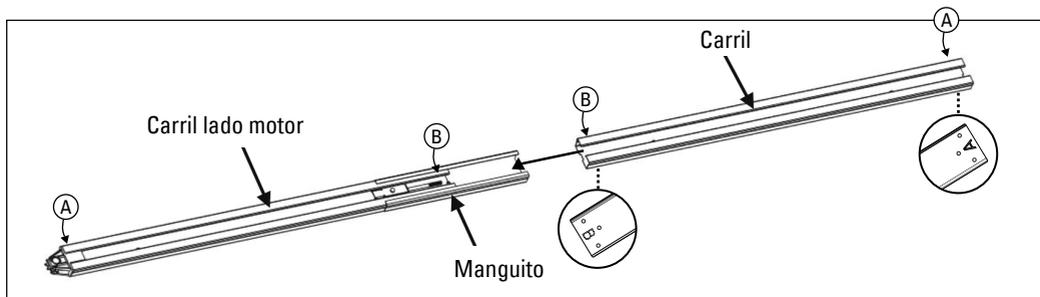
- 1 Kit automatismos para puerta de garaje
- 2 Fotocélulas (accesorio en opción ref AAM0036)
- 3 Controles remotos
- 4 Enchufe 230V



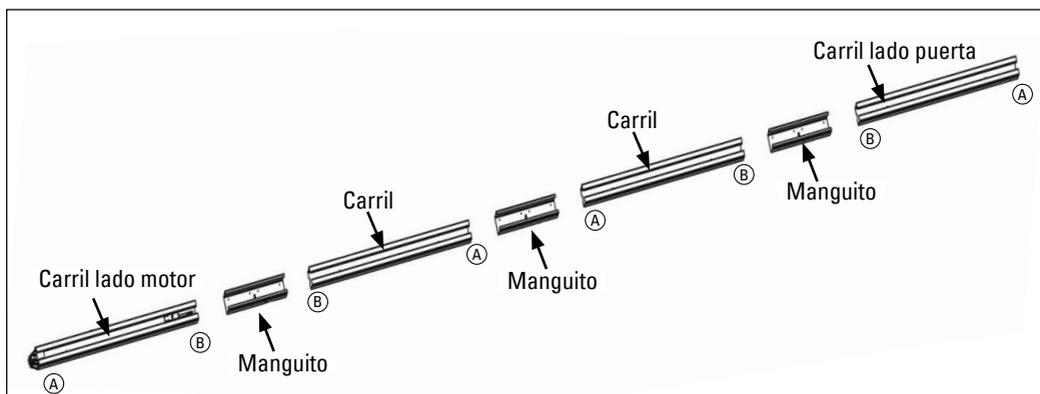
Si la puerta de garaje se abre en la vía, se necesita una luz intermitente de aviso al exterior.

# C- INSTALACIÓN

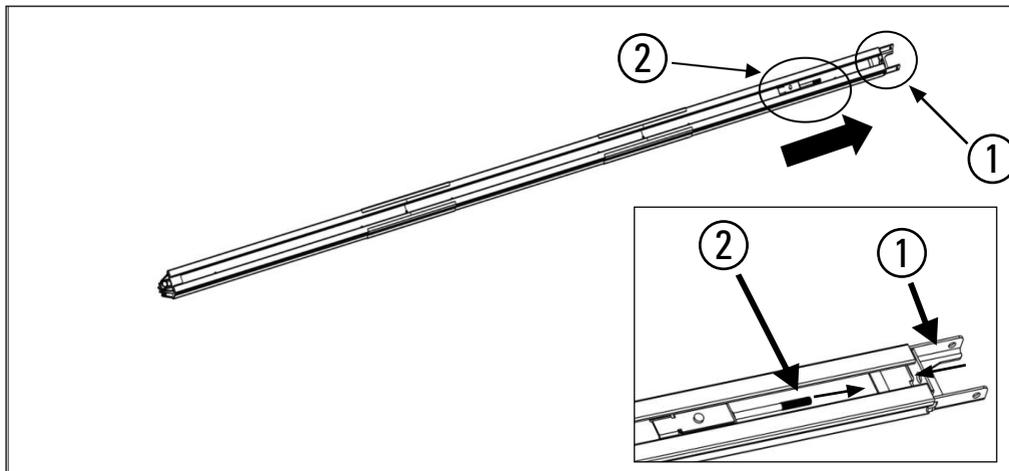
## C1- Montaje del carril (guía carril de acero)



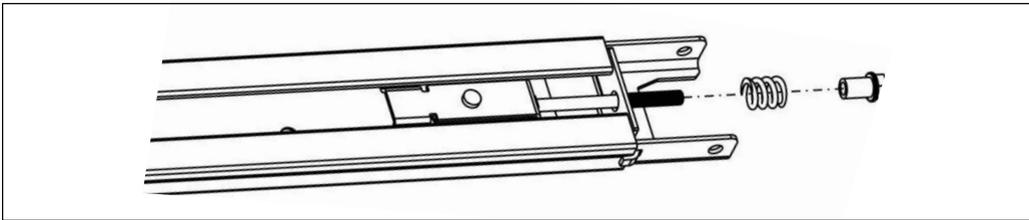
1. Cortar el perno-cable de plástico sobre el vástago roscado en el carril lado motor.
2. Deslizar el extremo (B) del carril lado motor en el primo manguito, hacer lo mismo con el segundo carril lato (B)



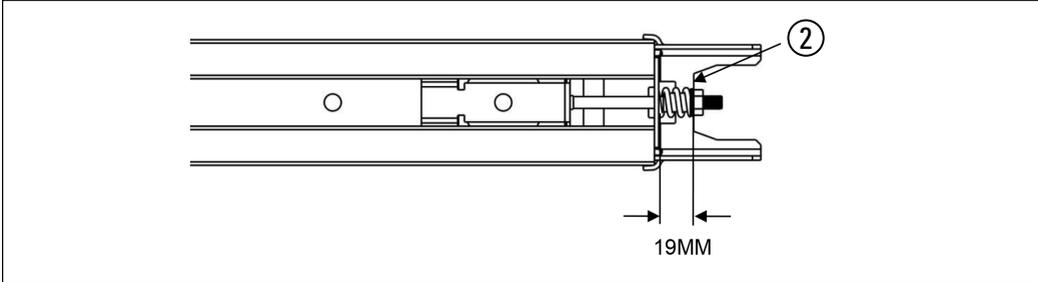
3. Deslizar un manguito en el extremo (A) del segundo carril luego deslizar el extremo (A) del tercer carril.
4. Deslizar un manguito en el extremo (B) del tercer carril luego deslizar el extremo (B) del carril lado puerta.



5. Insertar el soporte de fin de carril ① el extremo (A) del carril lado puerta.  
Sacar la varilla roscada ② con la cadena interior al final del travesaño superior.



6. Insertar el resor

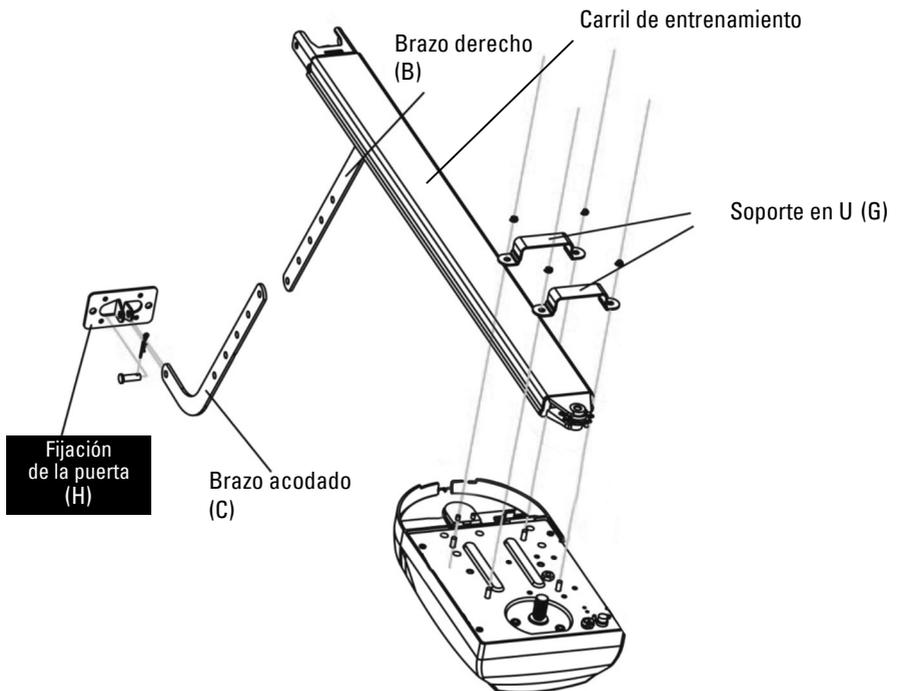


7. Cerrar la tuerca ② a la posición correcta, cortar el invernadero de plástico sobre el piñón. El montaje del carril está terminado.

8. Comprobar la tensión de la cadena, que no debe ser demasiado tensa ni demasiado floja.

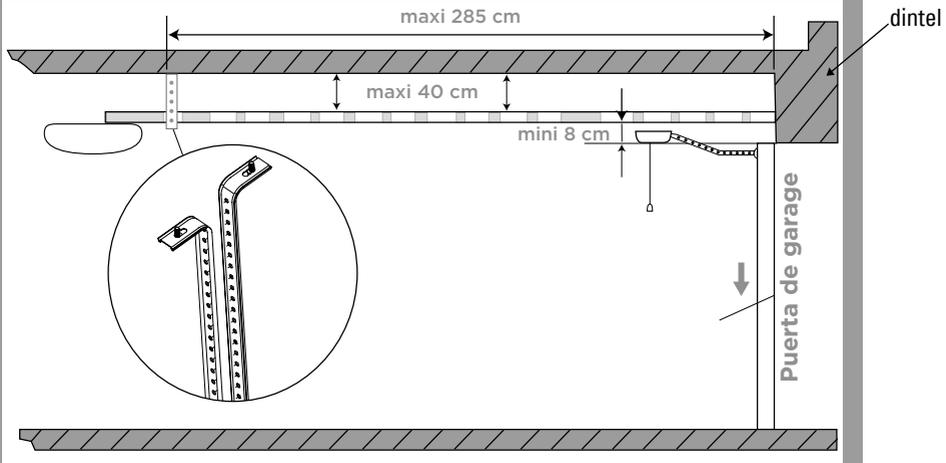
## C2- Conexión del carril al motor

1. La salida del motor debe estar posicionada en el agujero de inserción previsto en el carril.
2. Fijar el carril de accionamiento al bloque motor con los soportes en U y las tuercas.



## C3- Fijación del carril en el muro y en el techo

### DIMENSIONES DE MONTAJE



1. Posicionar el soporte dintel sobre el muro (I).

*Se recomienda colocarlo en el medio de la puerta de garaje*

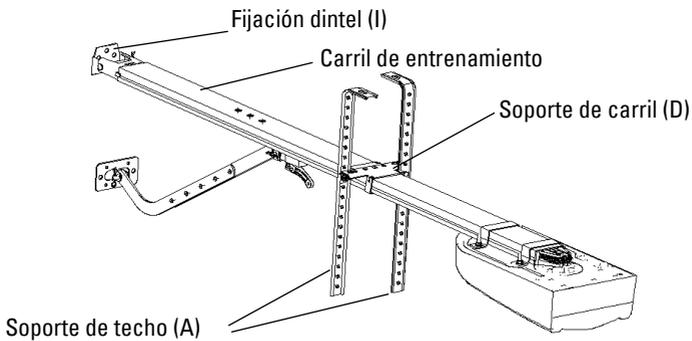
*La altura de instalación del soporte dintel varía entre 8 a 40 cm desde lo alto de la puerta de garaje*

2. Instalar la fijación dintel con tornillos adecuados (no suministrados)

3. Fije el extremo del riel al soporte del dintel utilizando el pasador largo y la clavija.

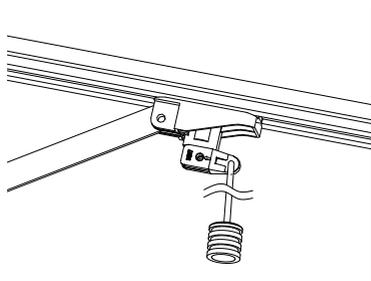
4. Fijar el soporte techo en el travesero del techo.

*Atar el carril al soporte del carril (D) y fijarlo a los soportes techo (A)*



## C4- Instalación de la cuerda de desbloqueo

Unir la cuerda (O/P) al carro guía (O).



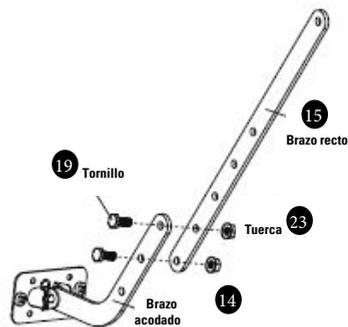
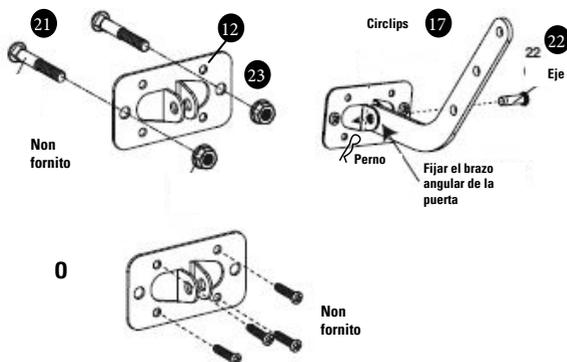
## AVISOS

- Nunca utilizar el pomo de salida de emergencia si una persona o cosas obstruyen la puerta de garaje.
- Instale el elemento que acciona el desbloqueo manual a una altura inferior a 1,8 m. Si es desmontable, el elemento de accionamiento debe almacenarse en la proximidad directa de la puerta.

## C5- Fijación de la puerta

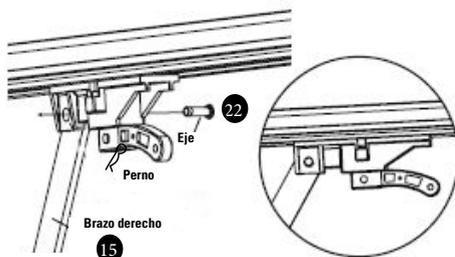
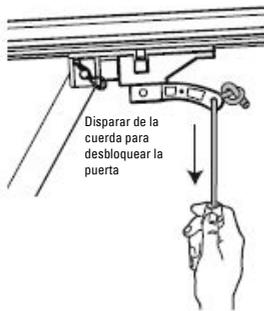
1. Fijar el soporte de la puerta (12) en el centro de la puerta del garaje. Fijar el brazo angular de la puerta (14) al soporte de la puerta (12.)

2. Fijar el brazo acodado (14) de la puerta a un brazo recto (15) utilizando tuercas y tornillos.



3. Disparar de la cuerda para desenganchar la polea

4. Conectar el brazo de la puerta en posición recta a la polea



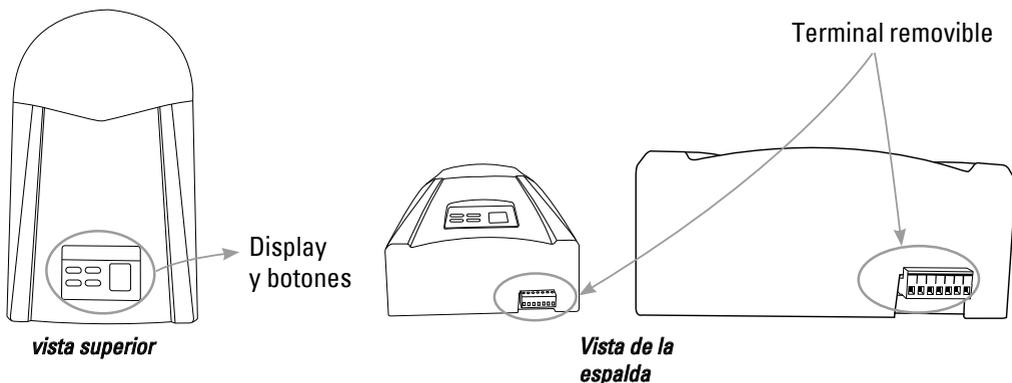
5. Conectar el motor

## C6- Embrague

La motorización está equipada con una cuerda de desbloqueo manual que permite mover la puerta cuando la tira está Paul0210 hacia abajo. Tirar la manija para desenganchar el carro. Para volver a conectar la puerta, reposicionar el carro guía delante del gancho de la cadena y bajar el pestillo.

## D- CONEXIÓN

### D1- Ubicación del terminal, botones y display



### D2- Conexión de los accesorios

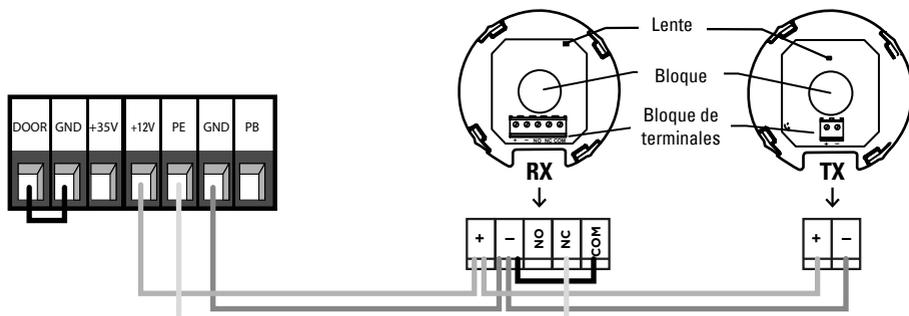


**Antes de realizar las conexiones, es imprescindible cortar la electricidad.**

A. Conectar los hilos de cada accesorio (si es necesario)

#### 1- **Fotocélulas** (accesorio en opción ref AAM0036)

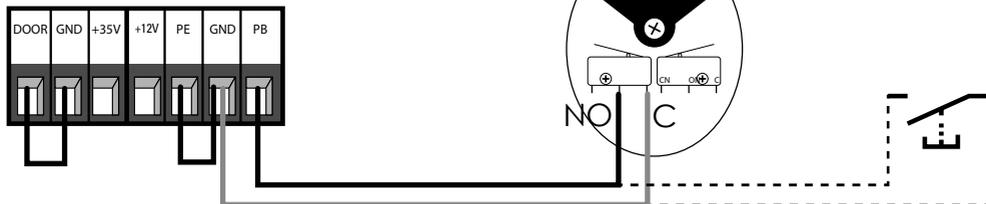
Las fotocélulas son dispositivos de seguridad para los portales automáticos. Se componen de un transmisor y de un receptor y se activan cuando se interrumpe el haz infrarrojo.



Las fotocélulas quedan activas sólo durante el cierre.

Si la pantalla muestra «E» y después «4», el corto circuito entre GND y DOOR no está correctamente instalado.

## 2- Selector de llaves, pulsador y control de apertura desde un intercomunicador.



Si la pantalla muestra «E» y después «4», el corto circuito entre GND y DOOR no está correctamente instalado.

## D3- Posición de la puerta para la fase de aprendizaje

Si se han cumplido todas las etapas de instalación, la puerta se coloca a la mitad de su recorrido cuando se vuelva a embragar.

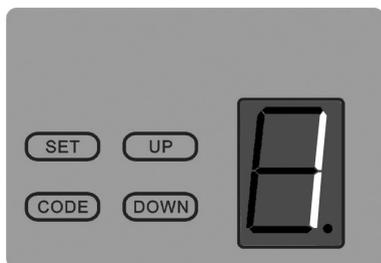
Conectar la toma de 230 voltios de su motor a una toma de corriente instalada cerca.

Su instalación eléctrica debe cumplir la norma NF C 15-100.

## D4- Ajustes del sistema



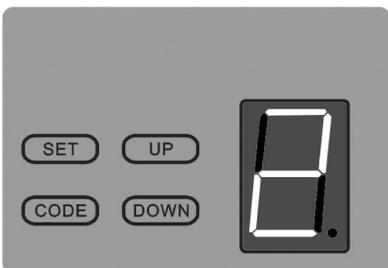
1. Ajuste de la posición alta y baja de la puerta.



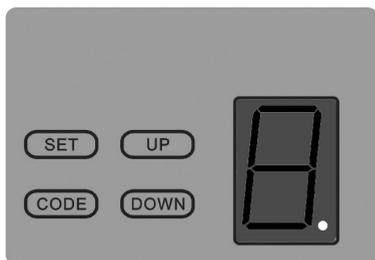
Pulsar y mantener pulsado el botón «SET» hasta que aparezca el número «1» en la pantalla. Pulsar el botón «UP» hasta que se obtenga la apertura deseada. Liberar el botón UP cuando la puerta está abierta. Ajustar, si es necesario, el punto de apertura con el botón UP o DOWN.

Si se pulsa el botón «SET», aparece el número «2».

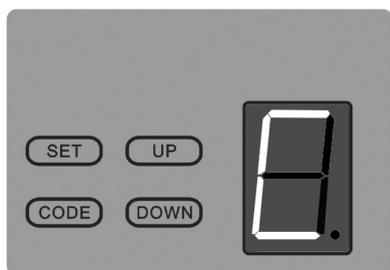
Mantener pulsado el botón DOWN hasta la posición de cierre deseada. Ajustar, si es necesario, el punto de cierre con el botón UP o DOWN. Pulsar SET y el motor realizará automáticamente un ciclo de apertura y cierre para recordar las posiciones finales.



## 2. Programación de los controles remotos

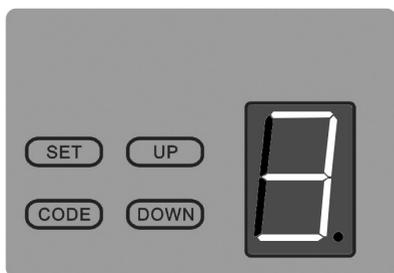


Pulsar y mantener el botón «CODE» durante 3 segundos. El punto situado abajo a la derecha parpadea. Pulse dos veces durante 2 segundos el botón del mando a distancia que desea programar. El punto se apaga. El mando a distancia está programado.



Para borrar todos los controles remotos programados pulsar y mantener el botón «CODE» más de 8 segundos hasta que el display muestre la letra «C».

## 3. Ajuste de la fuerza en función del peso y las dimensiones de la puerta de garaje

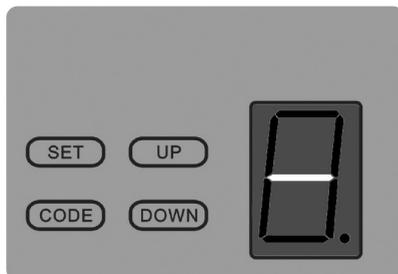


Pulsar y mantener el botón «SET» hasta que aparezca el número «3» en la pantalla.

Pulsar el botón «UP» para aumentar la fuerza y «DOWN» para disminuirla.

La fuerza está comprendida entre «1» y «9». Pulsar «SET» para confirmar la selección.

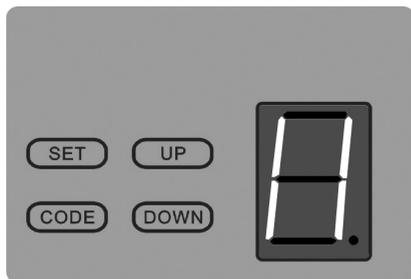
## 4. Cierre automático



Pulsar y mantener el botón «UP» hasta que aparezca en la pantalla un número entre 0 y 9. «0» desactiva el cierre automático. «1» define un cierre automático 1 minuto después de la apertura completa. Lo mismo para los demás dígitos. «9» es el valor máximo (9 minutos).

Ajustar el valor con los botones «UP» y «DOWN» y, a continuación, validar pulsando el botón «SET».

## 5. Fococélulas



Pulsar y mantener el botón «DOWN» hasta que la pantalla muestre «11».

Una vez pulsado el botón «UP» se muestra «H», la función de fotocélula está activa.

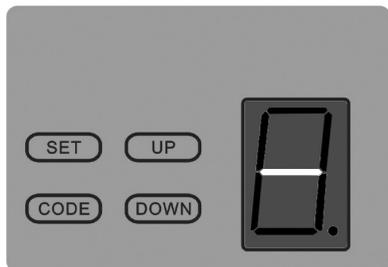
Una vez pulsado el botón «DOWN» el LED muestra «11», la función de fotocélula está inactiva.

Pulse «SET» para confirmar la selección.

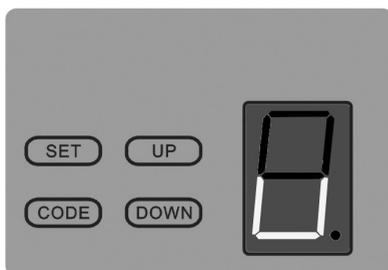


**No olvidar desconectar la función «fococélula» si no se utiliza.**

## 6. Pantalla de espera



El aprendizaje aún no se ha hecho o necesita rehacerse. (véase más arriba «Ajustes del sistema»)



El sistema está operativo

## E- FUNCIÓN DE LAS FOCOCÉLULAS (en opción - AAM0036)

Estatu de la puertu	Reacción de las fotocelulas durante la detección de un obstáculo
Cerrada	Ningún efecto
Abierta	Reinicia el tiempo de cierre si activo.
Detención durante el desplazamiento	Desplazamiento prohibido. Reinicia el tiempo de cierre automático si está programado en ese sentido.
Cierre	Parada inmediata del cierre y reapertura completa. Reinicia el tiempo de cierre automático si está programado en ese sentido.
Apertura	Sigue con la apertura.
Parada durante la apertura	Espera orden de cierre.
Parada durante el cierre	Espera orden de apertura.

## F- ESPECIFICACIONES

Kit automatismos	CarGate 800 TRIO MGA0011
Entrada	230-240V AC, 50-60Hz, 235W
Salida	24V DC
Fuerza nominal	350N
Fuerza maxima	800N
Superficie puerta max	12 m <sup>2</sup>
Peso máximo de la puerta	120 kg
Temp. de funcionamiento	-20°C ~ +40°C
Longitud de carrera	3 m
Velocidad de apertura	0,15 m/sec

Control remoto	
Frecuencia control remoto	433.05 MHz a 434.79 MHz
Massimi di potenza trasmessa	<10 mW
Alimentación	3V DC / 1 pila lithium CR2032
Temperatura de servicio	-20° a +60°C
Alcance en campo libre	50 m

El nivel de presión acústica emitido ponderado A de la motorización es igual o inferior a 70 dB (A).

## G- MANTENIMIENTO

### G1- Motor

Efectuar las operaciones siguientes por lo menos cada 6 meses.  
En caso de uso frecuente, reducir este palzo.

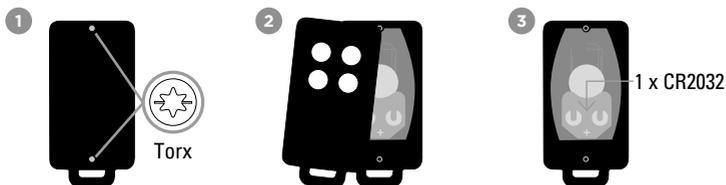
#### Interrumpir la alimentación:

- (1) Limpiar y engrasar los tornillos, los tarugos y la bisagra.
- (2) Verificar que los puntos de fijación queden bien apretados.
- (3) Verificar la buena conexión de los cables.

#### Conectar la alimentación:

- (1) Verificar el funcionamiento del desbloqueo manual.
- (2) Verificar el buen funcionamiento de las fotocélulas o otro dispositivo de seguridad.

### G2- Controle remoto



# H- ASISTENCIA TÉCNICA

## H1 - Ayuda de reparación

Código	Problema encontrado	Soluciones
E1	No se detecta ninguna señal en el sensor principal	No se detecta la señal principal. Comprueba la conexión entre el sensor principal y el PCBA (HALL 1). Reduzca la posición superior de la puerta.
E2	No se detecta señal en el segundo sensor	No se detecta la señal del segundo sensor. Comprueba la conexión entre el segundo sensor Hall y el PCBA (HALL 2). Si esto no resuelve el error, apaga y reinicia el dispositivo.
E3	Incoherencia entre las señales de los 2 sensores	El motor secundario es más rápido que el principal. Por favor, vuelve a realizar la memorización.
E4	La puerta aparece como abierta (puente o terminales)	Compruebe que el bloque de terminales está correctamente enchufado. Vuelva a hacer el puente entre los terminales «DOOR» y «GND».
E5	El tipo de motor utilizado es desconocido o el motor está dañado	Por favor, comprueba el modelo del motor.
E6	Bloqueo de la puerta durante el cierre	Por favor, comprueba si hay algo debajo de la puerta. Si no hay ningún objeto, reinicia el límite de apertura/cierre.

## H2- Consejos de los expertos

Los técnicos del servicio posventa están disponibles al número siguiente:



**937376105**

Si el producto funciona mal durante la instalación o pocos días después, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente permaneciendo cerca del producto para que nuestros técnicos puedan diagnosticar el problema inmediatamente.

## H3- Chat en línea



### Una pregunta ?

Para una respuesta personalizada, se puede utilizar nuestro chat en línea en [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

# I- GARANTÍA



SCS Sentinel concede a este producto una garantía superior a la duración legal, como referencia de calidad y fiabilidad.

**Conservar el recibo de compra durante todo este período de garantía.**

Conservar el código de barra así como que su justificante de compra, serán necesarios para hacer uso de la garantía.

## La garantía no incluye :

- Daños materiales o eléctricos resultantes de una instalación incorrecta (error de cableado, polaridad invertida .. )
- Daños resultantes de un uso impropio de la luz intermitente (uso diferente de su origen) o de modificaciones.
- Daños resultantes del uso y/o instalación de piezas no procedentes a las previstas y incluidas por SCS Sentinel.
- Daños resultantes de una falta de mantenimiento o de un choque
- Daños resultantes de inclemencias meteorológicas como : granizo, rayo, viento fuerte, etc.
- Retorno de los artículos sin copia de factura o prueba de compra.

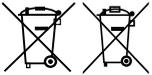
# J- ADVERTENCIA



Desconectar el cable de alimentación antes de realizar la limpieza o el mantenimiento. No se debe limpiar el producto con sustancias abrasivas o corrosivas. Utilizar un simple paño suave. No se debe vaporizar ningún producto sobre el aparato.



Asegurarse de efectuar un correcto mantenimiento del producto y verificar a menudo la instalación para detectar algún posible defecto. No se debe utilizar el aparato si necesita una reparación o un ajuste. Llamar a un personal calificado.



No tire las pilas ni los aparatos inservibles con los residuos domésticos, ya que las sustancias peligrosas que puedan contener pueden perjudicar la salud y al medio ambiente. Pídale a su distribuidor que los recupere o utilice los medios de recogida selectiva puestos a su disposición por el ayuntamiento.



No ingerir la batería, riesgo de quemaduras químicas. Este producto contiene una pila de botón. Si se ingiere, la pila de botón puede causar graves quemaduras internas en tan sólo 2 horas, lo que puede ser mortal. Mantenga las pilas nuevas y usadas fuera del alcance de los niños. Si el compartimento de las pilas no cierra bien, no utilice el producto y manténgalo fuera del alcance de los niños. Si sospecha que se ha tragado o introducido una pila en cualquier parte del cuerpo, acuda inmediatamente al médico. No limpie el producto con sustancias abrasivas o corrosivas. Utilice un simple paño suave. Asegúrese de que los niños no juegan con el producto o con el embalaje. Las pilas no deben exponerse a un calor excesivo como el del sol, el fuego o fuentes similares.



# K- DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

---

La empresa SCS Sentinel, declara bajo su exclusiva responsabilidad que la motorización de la puerta del garaje designado a continuación :

Denominación comercial : **CarGate 800 TRIO**

Código de artículo : **MGA0011**

Código de barras : **3701085205492**

Cumple con los requisitos aplicables de las siguientes Directivas y Reglamentos Europeos :

Directiva Máquina - **2006/42/EC**

Directiva de Equipos de Radio - **2014/53/EU**

Directiva RoHS - **2011/65/EU + 2015/863**

Cumple las normas armonizadas pertinentes y/o las especificaciones técnicas pertinentes :

**Automatización :**

**EN 60335-1 : 2012 + A11 + A13 + A1 + A14 + A2 + A15**

**EN 60335-2-95 : 2015 + A1 + A2**

**EN 62233 : 2008**

**EN 62479 : 2010**

**EN IEC 62311 : 2020**

**EN 301 489-1 V2.2.3 : 2019**

**EN 301 489-3 V2.1.1 : 2019**

**EN 300 220-2 V3.1.1 : 2017**

**EN IEC 55014-1 : 2021**

**EN IEC 55014-2 : 2021**

**EN IEC 61000-3-2 : 2019 + A1**

**EN 61000-3-3 : 2013 + A1 + A2**

**Remoto**

**EN 62368-1 : 2014 + A11 : 2017**

**EN 62479 : 2010**

**EN 301489-1 V2.2.3 : 2019**

**EN 301489-3 V2.3.1 : 2022**

**EN 300220-1 V3.1.1 : 2017**

**EN 300220-2 V3.1.1 : 2017**

Cholet, le 17/04/2024

Stéphane GARREAU

Director general



Toutes les infos sur :  
**[www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)**



**SCS** sentinel

110, rue Pierre-Gilles de Genes  
49300 Cholet - France

# WifiGate

## Modulo receptor conectado para motorizacion

AAM0125

WiFiGate



Commande les  
motorisations  
à distance



Compatible  
multi-marques



Contrôle par  
la voix



# ÍNDICE

A- Precauciones de uso .....	49
B- Descripción .....	49
C- Cableado / Instalación .....	50
D- Configuración de la aplicación .....	53
E- Configuración .....	57
F- Caractéristiqtiqes techniques .....	62
G- Asistencia técnica .....	63
H- Garantía.....	63
I- Advertencias .....	64
J- Declaración de conformidad.....	64

## A- PRECAUCIONES DE USO

Este manual forma parte integral de su producto. Estas instrucciones son para su seguridad. Léalas atentamente antes de usar el producto y guárdelas para futuras consultas. Elija un lugar adecuado. Asegúrese de que no haya ningún elemento que impida la inserción de los tacos y los tornillos en la pared. No conecte la fuente de alimentación hasta que haya completado y comprobado la instalación. La instalación, las conexiones eléctricas y los ajustes debe realizarlos un especialista cualificado siguiendo las normas. La fuente de alimentación debe instalarse en un lugar seco. Asegúrese de que este producto se utiliza únicamente para el fin previsto.

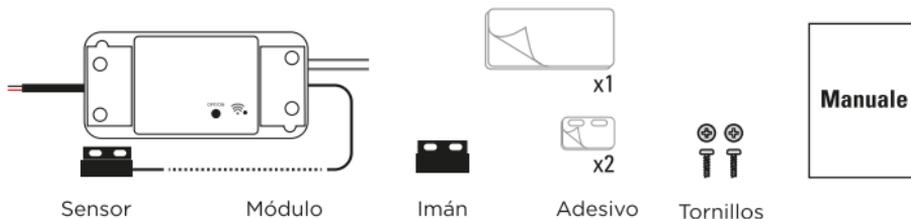
Este producto solo funciona con la aplicación iSCS Sentinel. La aplicación está disponible gratuitamente en PlayStore y AppStore. Las actualizaciones de la aplicación pueden ser necesarias, por ejemplo, para corregir errores, mejorar la funcionalidad y proporcionar una mejor experiencia al usuario. Puede activar o desactivar las actualizaciones automáticas de la aplicación iSCS Sentinel en los ajustes de PlayStore o AppStore. La información sobre el motivo de la actualización, su impacto en el rendimiento y la funcionalidad del producto o la aplicación, así como el espacio de almacenamiento necesario, se proporciona para cada actualización en la PlayStore o la AppStore.

De acuerdo con la normativa y la garantía legal, la disponibilidad de la aplicación y sus actualizaciones está garantizada durante un periodo de 2 años.

**Este manual puede estar sujeto a cambios en función de las actualizaciones de la aplicación. Para asegurarse de que tiene la última versión, le aconsejamos que la descargue de nuestro sitio web [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)**

## B- DESCRIPCIÓN

### Contenido del kit



Sensor

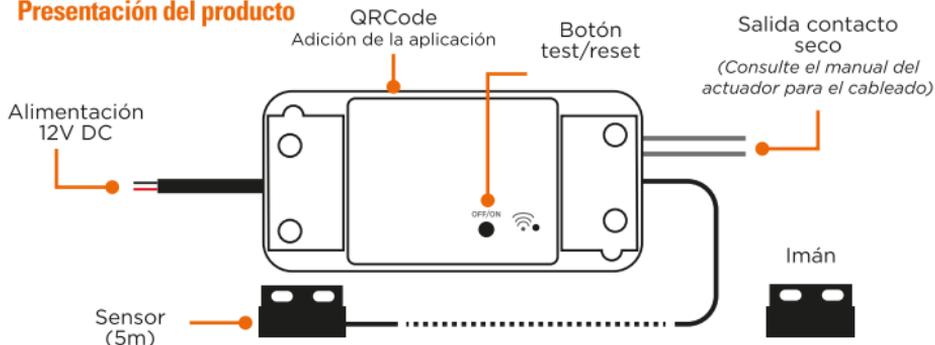
Módulo

Imán

Adesivo

Tornillos

## Presentación del producto



## C- CABLEADO / INSTALACIÓN

**!** Algunos materiales pueden reducir el alcance de la señal Wi-Fi. En caso necesario, se recomienda desplazar la unidad central y los accesorios para garantizar una mejor recepción de la señal.

**))** \*Portée en champ libre / Free-field range / Portata in campo aperto  
Alcance en campo libre / Livre campo de alcance

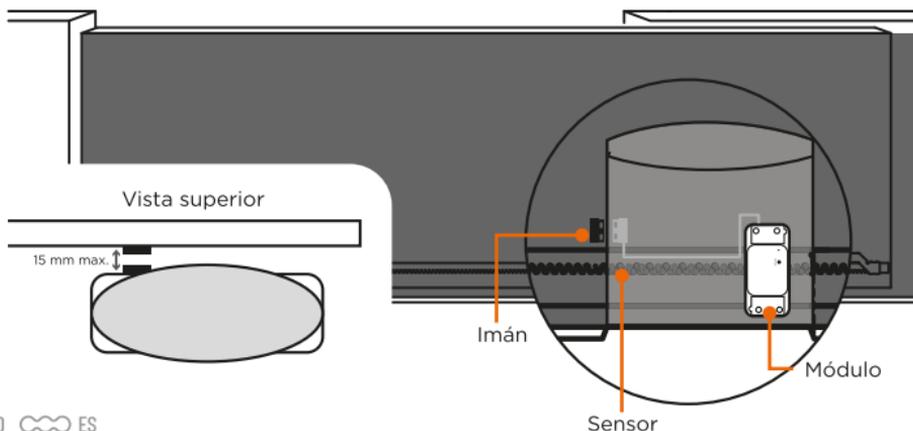
30 m	100%	Champ libre / free-field / campo aperto / campo libre / campo livre
	80%	Bois, verre / wood, glass / legno, vetro / madeira, vidro / madeira, vidro
	60-70%	Cloison placoplatre / plasterboard / cartongesso / paneles de yeso / parede de gesso cartonado
	50-70%	Pierre / stone / pietra / piedra / pedra
	20-50%	Béton / concrete / calcestruzzo / hormigón / betão
	<10%	Métal / metal / metal / metal / Metall

El módulo debe instalarse en el interior, en la caja del automatismo o en una caja de conexiones estanca.

### C1- Instalación para puerta corredera

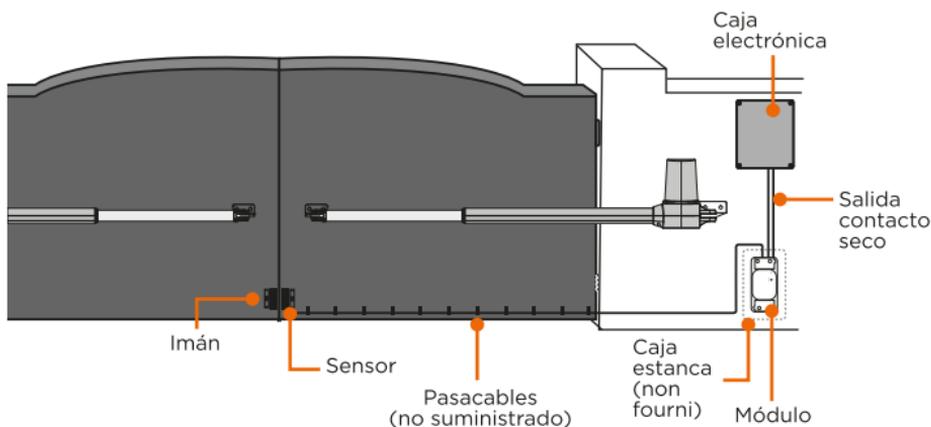
Antes de instalar el módulo, la puerta debe estar en posición cerrada.

Fijar el imán a la puerta y el sensor al automatismo. Dejar un espacio no superior a 15 mm entre el imán y el sensor (no deben tocarse).



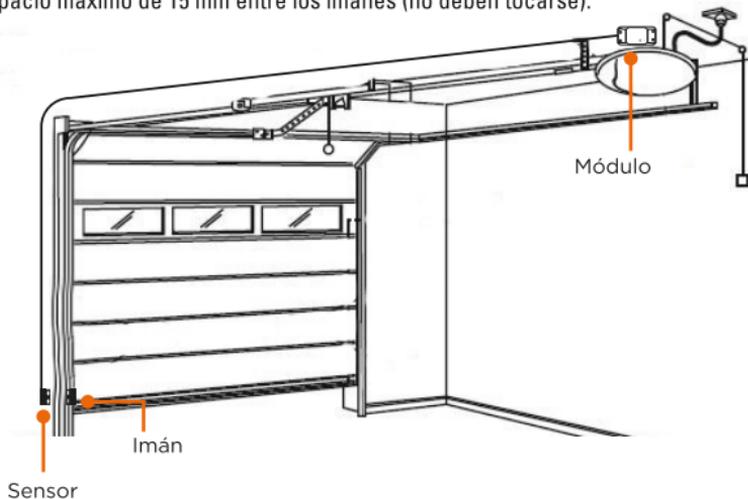
## C2- Instalación para puertas batientes

Antes de instalar el módulo, la puerta debe estar en posición cerrada. Fijar el sensor a la hoja a más cerca de la caja electrónica y el imán a la otra hoja. Dejar un espacio de 15 mm como máximo entre los imanes (no deben tocarse).



## C3- Instalación para puerta de garaje

Antes de instalar el módulo, la puerta debe estar en posición cerrada. Fijar el imán en la parte inferior de la puerta y, a continuación, el sensor al mismo nivel (cara con cara). Deje un espacio máximo de 15 mm entre los imanes (no deben tocarse).



El módulo utiliza el imán y el sensor para indicar si la puerta está cerrada o no.



**Puerta ABIERTA :**

El sensor ya no detecta el imán. La aplicación indica que la puerta no está cerrada. Puede estar completamente abierta, parcialmente abierta o en proceso de apertura o cierre.



**Puerta CERRADA :**

El sensor detecta el imán. La aplicación indica que la puerta está completamente cerrada.

**IMPORTANTE:** La señal de contacto seco es la misma para un disparo de apertura que para un disparo de cierre.

El módulo tendrá en cuenta la última solicitud, en función de la posición de los receptores, para mostrar la información en la aplicación.

La puerta puede moverse en sentido contrario a la indicación en la aplicación. Es importante esperar hasta el final de la animación de la aplicación para conocer el estado real de la puerta (cerrada o no cerrada).

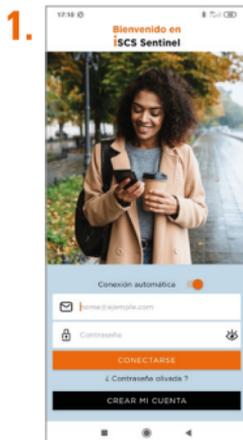
# D - CONFIGURACIÓN DE LA APLICACIÓN

## D1 - Instalación de la aplicación



### iSCS Sentinel

Para descargar la aplicación, acceda a la App Store o Play Store de su smartphone. Busque «iSCS Sentinel» y haga clic en Instalar.



Al final de la descarga, abrir la aplicación y hacer clic en crear mi cuenta



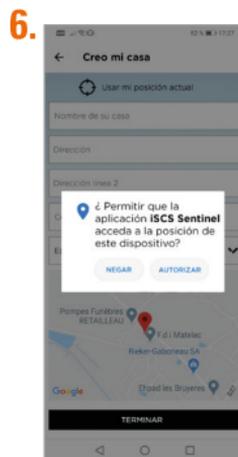
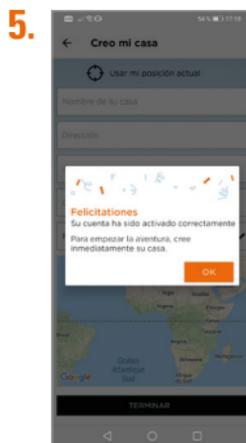
Introducir la dirección de correo electrónico y la contraseña en las casillas correspondientes.



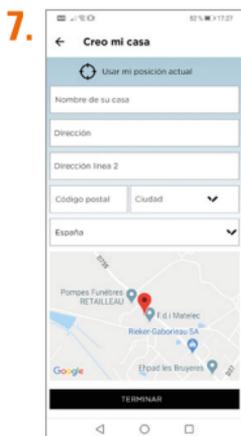
Pulsar «siguiente». Debe aceptar la política de privacidad antes de hacer clic en siguiente.



Introducir el código de validación que ha recibido por correo electrónico. Luego, validar la cuenta.

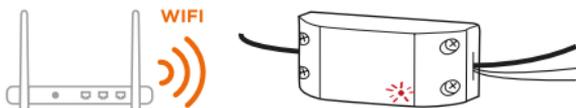


Pulsar AUTORIZAR.



Introducir toda la información necesaria para crear la casa. Luego, hacer clic en terminar.

## D2 - Añadir el producto



Conectar el módulo y colóquela cerca del rúter Wi-Fi. El teléfono debe estar conectado a la misma red Wi-Fi que el módulo y debe tener activada la localización.

**⚠ Algunos materiales pueden reducir el alcance de la señal Wi-Fi.**



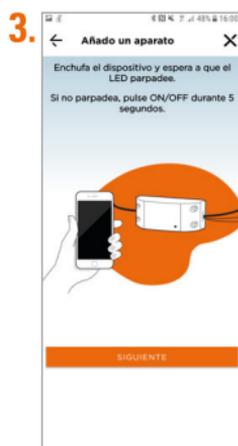
Pulsar **+** y luego «**NUEVO DISPOSITIVO**» para añadir el producto.



Introducir la clave Wi-Fi, escanear el código QR de la parte trasera del monitor o introducir el código manualmente.



La red debe estar en **2,4 GHz** para funcionar.



Conectar el aparato y espere a que el LED parpadee. Si no parpadea, pulsar el botón ON/OFF durante 5 segundos.



Pulsar 



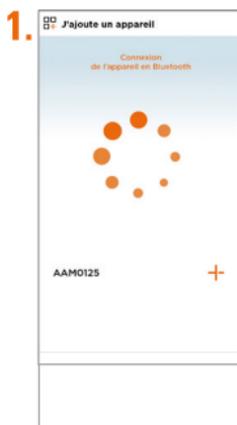
Assegnare un nome al modulo e selezionare il tipo di porta.



Añadir una foto de perfil desde la cámara, la galería o seleccionar una imagen predeterminada (foto de producto).



 Si el dispositivo no se conecta a la red Wi-Fi, aparecerá una página de error.



Hacer clic en «Repetir la operación»: volverá al paso 2



Si «Repetir la operación» no funciona, pulsar «Otro método»

Comprobar estos 5 puntos.



Utilizar «AP pairing»



Conectar el teléfono al punto de acceso Wi-Fi del dispositivo.



Activar lentamente: AP pairing

Activar rápidamente: Bluetooth pairing

# E- CONFIGURACIÓN

## ●●● Configuración de la aplicación

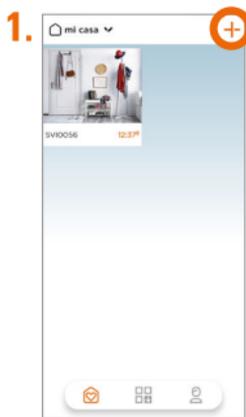


Pulsar  para acceder a la configuración de la aplicación.

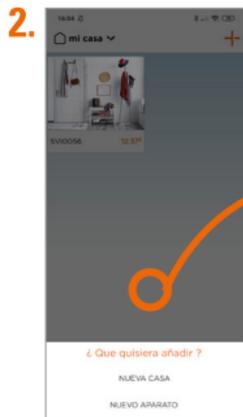


Ver mi perfil:  
Para modificar la información personal.

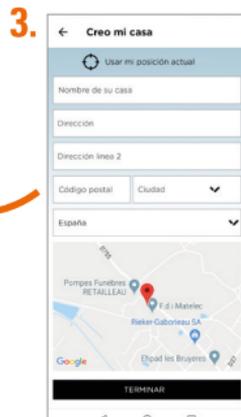
### Para añadir una casa



Hacer clic en +



Crear una nueva casa.



Rellene los campos y pulse «FINALIZAR».

## Para eliminar una casa

- 

1. Pulsar 
- 

2. Pulsar  para eliminar una casa.
- 

3. Confirmar la supresión. Esta a punto de suprimir su casa Villa Zaragoza. ¿ Usted quiere confirmar ?

## Para modificar una casa

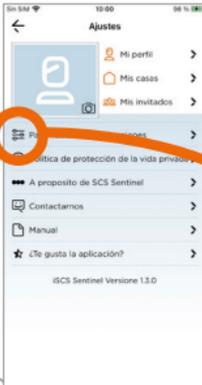
- 

1. Pulsar 
- 

2. Modificar la dirección.
- 

3. REGISTRAR

## Configuración de las notificaciones

- 

1. Pulsar  para acceder a la configuración de las notificaciones.
- 

2. Pulsar «Activar notificaciones» para activar todas las notificaciones. De lo contrario, pulsar solo las notificaciones que desea recibir.

## Uso de la aplicación



Testigo

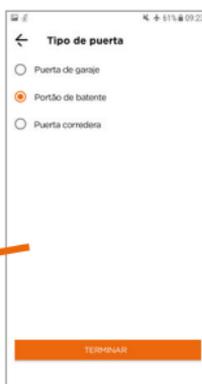
Pulsar para abrir o cerrar el automatismo



Borrar historia



Seleccionar el tipo de puerta



Ajustar el tiempo de apertura de la puerta



Un scénario est une action qui suit un/des événement(s) déclencheur(s).

- Sélectionnez le/les événements déclencheurs. Si vous avez plusieurs déclencheurs, vous avez le choix entre les combiner ensemble (ET) ou les dissocier pour réaliser l'action (OU).
- Définissez le/les actions à réaliser.
- Enregistrez votre scénario.

Ensuite, l'application lancera le/les actions du scénario, lorsqu'il aura repéré un déclencheur

**SUIVANT**

*Ejemplo:*  
Abro mi puerta los días laborales a las 8 de la mañana.

1.

¿ Que quieres añadir ?

- Nuevo caso
- Nuevo aparato
- Nuevo ruido**
- Nuevo invitado

2.

Creo un escenario

Suceso(s) desencadenante(s) +

Evento desencadenante a seleccionar

- Aparato
- Fecha/hora**
- Ubicación

Repetir

Repetir	Data
Heure	
08:00	
08:00	07:00
08:00	08:00
08:00	09:00
08:00	10:00
08:00	11:00

Choisissez la fréquence.

(L) (M) (M) (O) (V) (S) (D)

CANCELLER CONFIRMER

Para seleccionar uno o varios eventos de activación (dispositivo, fecha/hora o lugar) pulsar +

3.

Creo un escenario

Suceso(s) desencadenante(s) +

Acción(es) +

Acción que seleccionar

- Aparato**
- Notificación
- Plazo

Para seleccionar una o varias acciones (dispositivo, notificación o retardo) pulsar +

4.

Modificación de escenario

Detector de movimiento

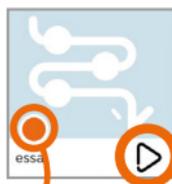
Suceso(s) desencadenante(s) +

Acción(es) +

- SVI004\* Seguimiento de movimiento ON
- Plazo 15 min
- SVI004\* Seguimiento de movimiento OFF

TERMINAR

Por defecto, el escenario aparece en la lista de favoritos.



El escenario se activa.



Activar las «acciones» del escenario sin esperar a los «eventos desencadenantes».

## ●●● Añadir invitados



 **A través de la aplicación iSCS Sentinel, un invitado puede activar/desactivar los dispositivos pero no puede**

## ●●● Control con asistentes de voz

Antes de empezar, asegúrese de que el dispositivo está conectado a la aplicación iSCS Sentinel, que el asistente de voz está conectado a Internet y que funciona correctamente (haga una pregunta para comprobarlo).

### Google Assitant

- Abra la aplicación Google Home 
- Haga clic en el icono «+»,  
y luego Configurar un dispositivo / función con Google y seleccione iSCS Sentinel.
- Introduzca las credenciales utilizadas para iniciar sesión en la aplicación iSCS Sentinel. El asistente de voz buscará los dispositivos disponibles y los mostrará en la lista de dispositivos de la aplicación Google Home. Si no es así, dígame a su asistente de voz «OK Google, sincroniza dispositivos».

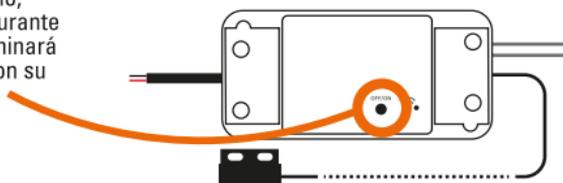
### Alexa

- Abra la aplicación Alexa 
- Seleccione Habilidades y luego iSCS Sentinel.
- Introduzca las credenciales utilizadas para iniciar sesión en la aplicación iSCS Sentinel. El asistente de voz buscará los dispositivos disponibles y los mostrará en la lista de dispositivos de la aplicación Alexa.

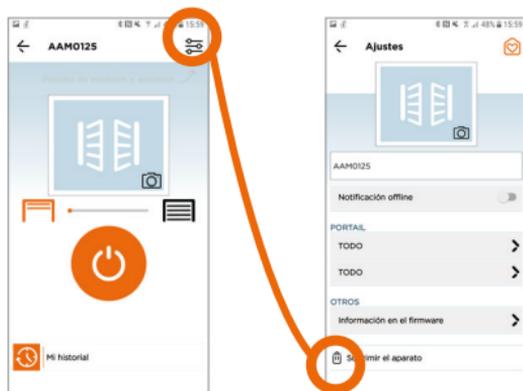
	 Google Assistant	 Alexa
Abrir la puerta	« Abra puerta* » + código PIN	« Abra puerta* » + código PIN
Cerrar la puerta	« Cerra puerta* »	« Cerra puerta* »

## Reset

Para volver a emparejar el módulo, pulsar y mantener el botón durante 10 segundos. Esta operación eliminará el emparejamiento del módulo con su red Wi-Fi.



Para eliminar el dispositivo por completo, hay que eliminarlo en la aplicación.



## F- CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### Módulo conectado

Alimentación	12V DC 1000mA
Frecuencia de funcionamiento	2412MHz ~ 2472MHz / 2402MHz ~ 2480MHz
Potencia máxima de transmisión	< 100mW
Temperatura de funcionamiento	-10°C ~ +40°C
Dimensiones	88 x 40 x 23 mm

## G- ASISTENZA TECNICA

### Supporto alla riparazione

Problema	Soluzioni
Non è possibile aggiungere il kit nell'applicazione.	<ul style="list-style-type: none"><li>- Verificare che il dispositivo sia collegato e che il LED del Wi-Fi sia acceso o lampeggiante</li><li>- Verificare la connessione Wi-Fi</li><li>- Non inserire spazi bianchi digitando la password</li><li>- Verificare che la password del Wi-Fi inserita sia corretta</li><li>- Verificare che il modem sia collegato a internet</li><li>- Verificare che la localizzazione del telefono sia attiva</li><li>- Assicurarsi di avere campo sufficiente</li><li>- Verificare che la rete dello smartphone corrisponda a quella indicata nell'applicazione</li><li>- Verificare che la rete Wi-Fi sia su 2.4 GHz e non su 5 GHz</li><li>- Accoppiare i dispositivi a meno di 3 m dal modem Wi-Fi</li></ul>

### Consejos de los expertos

Los técnicos del servicio posventa están disponibles en el siguiente número:



**937376105**

Si el producto funciona mal durante la instalación o pocos días después, póngase en contacto con el servicio de atención al cliente permaneciendo cerca del producto para que nuestros técnicos puedan diagnosticar el problema inmediatamente.

### Chat en línea



#### ¿Tiene alguna pregunta?

Para recibir una respuesta personalizada, utilice nuestro chat en línea en nuestra página web [www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)

## H - GARANTÍA



Garantía de 2 años, conforme a la normativa francesa.

Guarde en un lugar seguro el código de barras y su justificante de compra, se le pedirá para poder solicitar la garantía.

**Es imprescindible conservar una prueba de compra durante todo el período de garantía.**

#### La garantía no cubre:

- Daños materiales o eléctricos derivados de una instalación incorrecta.
- Daños derivados de un uso inadecuado (uso distinto al original) o de modificaciones.
- Daños resultantes del uso y/o instalación de piezas distintas a las previstas e incluidas por SCS Sentinel.
- Daños debidos a la falta de mantenimiento o caídas.
- Daños debidos a la intemperie, como granizo, rayos, vientos fuertes, etc.
- Devolución de artículos sin copia de la factura o justificante de compra.

## I - ADVERTENCIAS

---

- Mantenga el dispositivo alejado de las llamas, como velas encendidas.
- El funcionamiento normal del producto puede verse afectado por fuertes interferencias electromagnéticas.
- Este equipo está destinado exclusivamente al uso privado.
- El aparato no debe exponerse a goteos ni salpicaduras de agua. No deben colocarse sobre el aparato objetos que contengan líquidos, como jarrones.
- Todos los elementos deben utilizarse en interiores.
- Al tratarse de componentes electrónicos, deben manipularse con cuidado.
- Cuando instale su producto, no deje el embalaje al alcance de niños o animales. Son una fuente potencial de peligro.
- Este producto no es un juguete. No está destinado al uso por parte de niños.



Antes de realizar cualquier tarea de mantenimiento, desenchufe los dispositivos. No limpie el producto con disolventes, sustancias abrasivas o corrosivas. Utilice un simple paño suave. No pulverice nada sobre el producto.



Asegúrese de que su producto está bien cuidado y compruebe con frecuencia si la instalación presenta signos de desgaste. No utilice el aparato si necesita repararlo o ajustarlo. Recorra a personal cualificado.



No deseche los aparatos usados ni las pilas con la basura doméstica. Las sustancias peligrosas que podrían contener pueden ser perjudiciales para la salud y para el medio ambiente. Utilice los medios de recogida selectiva ofrecidos por su ayuntamiento o distribuidor.

Significado de las marcas:

--- Corriente continua



El producto está destinado únicamente para uso en interiores



## J- DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

---

Por la presente, SCS Sentinel declara que este producto cumple los requisitos esenciales y otras disposiciones pertinentes de la Directiva 2014/53/UE. La declaración de conformidad puede consultarse en: [www.scs-sentinel.com/downloads](http://www.scs-sentinel.com/downloads).

Toutes les infos sur :  
**[www.scs-sentinel.com](http://www.scs-sentinel.com)**



**SCS** sentinel

110, rue Pierre-Gilles de Gennes  
49300 Cholet - France