THOMSON

ES

Swip 500 - CONNECT
Motorización para cancela corredera

Ref. 510064

V2

8m / 500kg

24V

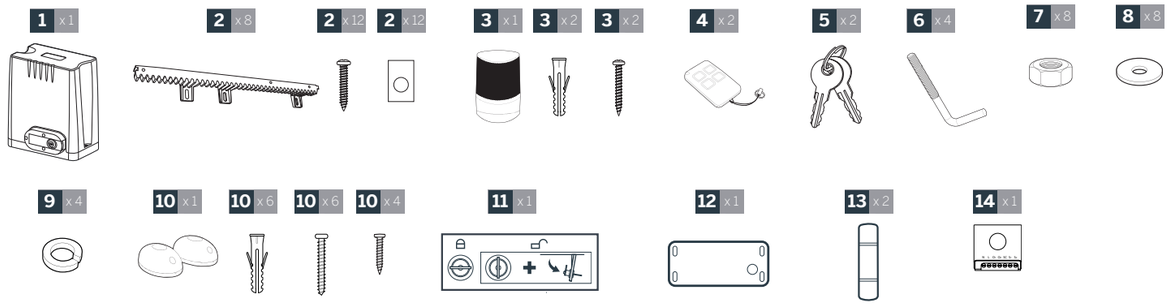
Solar OPTION

Solar Power emergency battery

Este documento es una guía de inicio rápido que indica las principales etapas de la instalación, así como el material necesario. Para realizar la instalación, descargue el manual de instalación en la dirección siguiente**www.mythomson.com**

Advertencia: Las instrucciones de seguridad y las instrucciones de instalación se encuentran en el manual de instalación. Siga todas estas instrucciones, ya que una
instalación incorrecta puede provocar heridas graves.

1. DESCRIPCIÓN



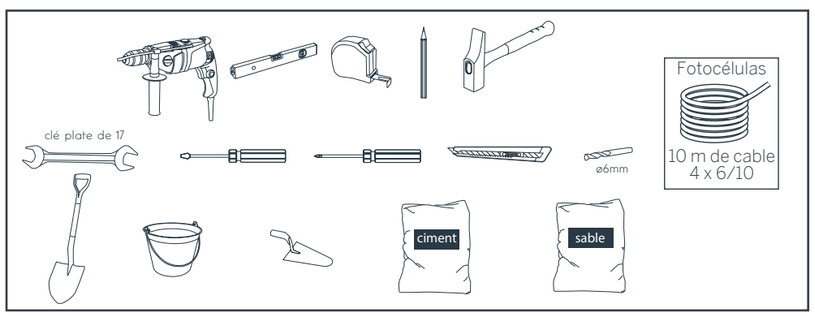
1	Motorreductor de 24 V
2	Carril de 50 cm y su tornillería
3	Luz intermitente y su tornillería
4	Mando a distancia
5	Llave de desbloqueo

6	Pasador de fijación al suelo
7	Tuerca M8
8	Arandela Ø8
9	Arandela con muelle Ø8
10	Fotocélulas y su tornillería

11	Etiqueta de desembrague
12	Plantilla de colocación
13	Fusibles de emergencia
14	Módulo receptor wifi Guardian

2. MATERIAL NECESARIO (NO SUMINISTRADO)

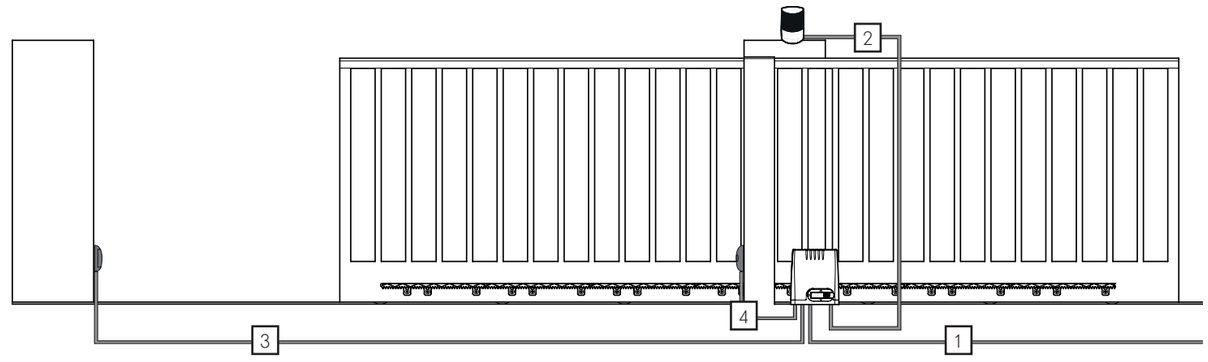
Las herramientas y la tornillería necesarias para la instalación deben estar en buen estado y cumplir con las normas de seguridad vigentes.



3. INSTALACIÓN

Normas de seguridad: consulte la guía de instalación y lea todas las instrucciones de seguridad
Para realizar la instalación, descargue el manual de instalación en la dirección siguiente: www.mythomson.com

Vista general:
Los cables usados deben ser adecuados para un uso exterior (por ejemplo, de tipo H07RN-F).
El paso de los cables entre los dos pilares debe cumplir con las normas vigentes (NFC 15-100).
La tabla siguiente recopila nuestras recomendaciones para la elección del tipo de cable.



Lista de los cables:

	Conexión	Cable	Longitud máx.
1	Línea de alimentación de 230 VCA	Cable de 3 x 2,5 mm² (longitud superior a 30 m) Cable de 3 x 1,5 mm² (longitud inferior a 30 m)	No limitada
2	Luz intermitente	Cable 2 x 0,5 mm²	15 m
3	Fotocélula emisora (TX)	Cable telefónico de 4 hilos	10 m
4	Fotocélula receptora (RX)	Cable telefónico de 4 hilos	10 m

La instalación se realiza en 4 etapas:
1. Colocación del motorreductor con construcción previa de una base de hormigón en caso necesario. Colocación de los carriles y de la luz intermitente.

2. Conexión eléctrica:
   - de la luz intermitente a la tarjeta electrónica
   - de las fotocélulas a la tarjeta electrónica
   - del módulo Guardian a la tarjeta electrónica
   - del transformador a la red. Esta última conexión debe ser realizada por una persona cualificada (electricista...)

3. Ajustes y puesta en marcha:
Atención: Encienda el motorreductor cuando todas las conexiones se hayan realizado.
- Lea el capítulo de la guía de instalación acerca de los ajustes básicos
- Inicie el autoaprendizaje de la carrera (pulse durante 3 segundos «•»)
- Programe los mandos a distancia:
  - pulse «-» durante 3 segundos
  - pulse «SET»
  - pulse el botón del mando a distancia que quiere memorizar
  - Repita el procedimiento para cada mando a distancia
- Elección del modo de funcionamiento:

De forma predeterminada, el cierre automático está desactivado. Para activarlo, se debe instalar un juego de fotocélulas

4. Pruebas de funcionamiento: Para familiarizarse con el automatismo y comprobar su correcto funcionamiento, lea el capítulo acerca del uso y realice las pruebas de funcionamiento correspondientes (apertura/cierre, provocar una detección de obstáculo, cortar el haz de las fotocélulas). Tras estas pruebas, quizás sea necesario modificar algunos ajustes (en especial, la fuerza del motor) y repetir un autoaprendizaje.

4. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Con base a la directiva RED, AVIDSEN declara que el equipo: Motorización para cancela corredera SWIP 500 CONNECT referencia 510064 cumple con la Directiva RED 2014/53/EU y su conformidad se ha evaluado según las normas aplicables vigentes:
• RED EN 300 220-1 V3.1.1
• RED EN 300 220-2 V3.1.1
• LVD EN 62479:2010
• LVD EN 60335-1:2012 + A11:2014
• LVD EN 60335-2-103:2015
• EMC EN 301 489-1 V2.2.0
• EMC EN 301 489-3 V2.1.1
• EMC EN 55014-1:2017
• EMC EN 55014-2:2015
• EMC EN 61000-3-2:2014
• EMC EN 61000-3-3:2013

El mando a distancia incluido en el producto citado anteriormente cumple con la Directiva RED 2014/53/EU y su conformidad se ha evaluado según las normas aplicables vigentes:
• EN 62368-1:2014 + A11:2017
• ETSI EN 301 489-1 V2.2.3:2019
• ETSI EN 301 489-3 V2.1.1:2019
• ETSI EN 300 220-1 V3.1.1:2017
• ETSI EN 300 220-2 V3.2.1:2018
• EN 62479:2010

El módulo GUARDIAN incluido en este kit cumple con la Directiva RED 2014/53/EU y su conformidad se ha evaluado según las normas aplicables vigentes:
• EN 60669-1: 1999 + A1: 2002+A2: 2008
• EN 60669-2-1:2004 + A1:2009 + A12:2010
• EN 60669-2-2:2006
• EN 62311:2008
• EN 301.489-1 V2.1.1
• EN 301.489-17 V3.1.1
• EN 300 328 V2.1.1

En Tours a 05 de Enero de 2021

Alexandre Chaverot, presidente

THOMSON es una marca de **TECHNICOLOR S.A.** o de sus afiliados que usa licencia:
Avidsen: 19 avenue Marcel Dassault - ZAC des Deux Lions 37200 Tours - Francia