



ES

v7

ORANE CONNECT MOTORIZACIÓN CONECTADA CON BRAZOS ARTICULADOS Para cancela con 2 batientes

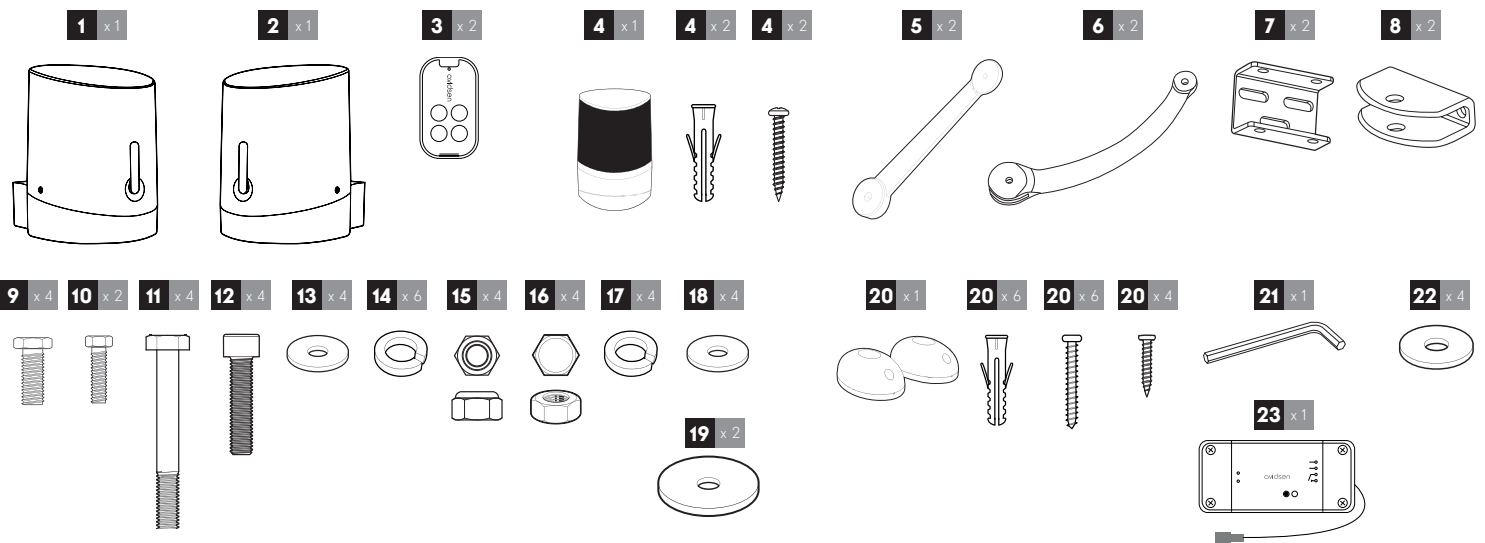
Ref. 114202

Le damos las gracias por haber comprado una motorización de cancela AVIDSEN.

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

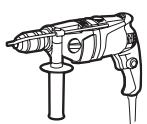
1. DESCRIPCIÓN



1	Motor principal con tarjeta electrónica	7	Escuadra de fijación en pilar	13	Arandela M8	19	Arandela M8 oversized
2	Motor secundario	8	Pata de fijación para puerta	14	Arandela con muelle M8	20	Fotocélulas y tornillos
3	Mando a distancia	9	Tornillo M12 - L40	15	Tuerca autoblocante M12	21	Llave Allen
4	Luz intermitente y su tornillería	10	Tornillo M8 - L25	16	Tuerca M10	22	Arandela M12
5	Brazo trasero	11	Tornillo M10 - L90	17	Arandela con muelle M10	23	Módulo conectado y sus accesorios
6	Brazo delantero	12	Tornillo M8 CHC - L30	18	Arandela M10		

2. MATERIAL NECESARIO (NO INCLUIDO)

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



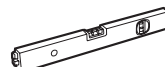
1 taladradora



1 destornillador plano



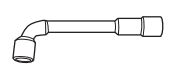
1 lápiz



1 nivel de burbuja



1 flexómetro



1 llave de tubo de 19
y 1 llave de tubo de 13



1 llave plana de 13

Luz intermitente



3 m de cable
2 x 0,5 mm²

Motor



8 m de cable
2 x 1,5 mm²

Fotocélulas

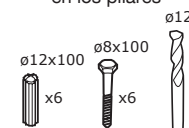


10 m de cable
4 x 6/10

Fijación de las patas en la cancela:

Elija un sistema tornillos/tuerca adaptado al grosor de la puerta. Hay 4 puntos de fijación.

Fijación de los motores en los pilares



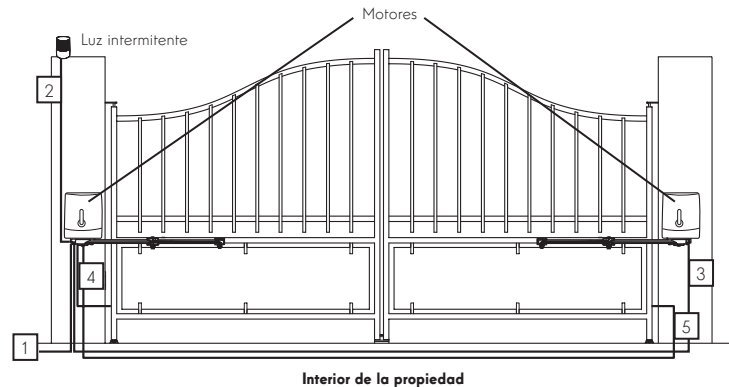
3. INSTALACIÓN



Normas de seguridad: consulte las instrucciones de instalación y lea todas las instrucciones de seguridad.
Para realizar la instalación, descargue las instrucciones de instalación en la dirección siguiente: www.avidsen.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). El cable de alimentación del motorreductor opuesto debe estar a 80 cm de profundidad con una rejilla de señalización roja.



Lista de los cables:

	Conexión	Cable	Longitud máx.
1	Línea de alimentación de 230 V ca	Cable de 3 x 2,5 mm ² (longitud superior a 30 m) Cable de 3 x 1,5 mm ² (longitud inferior a 30 m)	No limitada
2	Luz intermitente	Cable de 2 x 0,5 mm ²	15 m
3	Motor secundario	Cable 2 x 1,5 mm ²	10 m
4	Fotocélula receptora (RX)	Cable 4 x 6/10	10 m
5	Fotocélula emisora (TX)	Cable 4 x 6/10	10 m

La instalación se realiza en 4 etapas:

1. Colocación de los motores en los pilares y la cancela y de la luz intermitente (el motor principal se instala sobre el pilar al que llega la alimentación).

2. Conexión eléctrica:

- del motor secundario a la tarjeta electrónica (en el motor principal)
- de la luz intermitente a la tarjeta electrónica (en el motor principal)
- de las fotocélulas a la tarjeta electrónica (en el motor principal)
- conexión 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 sistema solamente cuando todas las conexiones se hayan realizado.

- Lea el capítulo de las instrucciones de instalación acerca de los ajustes básicos.
- Inicie el autoaprendizaje de la carrera (pulse durante 3 segundos «+»).
- Programe los mandos a distancia:
 - pulse en «-» durante 3 segundos, pulse en «OK» y pulse en el botón del mando a distancia para memorizarlo; repetir el procedimiento para cada mando a distancia
- Elección del modo de funcionamiento:

De forma predeterminada, el cierre automático está desactivado. Para activarlo:

- Pulsar «PROG» durante 3 segundos, pulsar «OK», pulsar «+», pulsar «OK».

4. Pruebas de funcionamiento: Para familiarizarse con el automatismo y comprobar su funcionamiento correcto, lea el capítulo acerca del uso y realice las pruebas de funcionamiento (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).

4. DECLARACIÓN DE CONFORMIDAD

Avidsen declara que el equipo cumple con las exigencias esenciales aplicables de la Directiva RED 2014/53/EU.

Directiva 2014/35/EU: (protección de la salud y seguridad de los usuarios).

Directiva 2014/30/EU: (exigencias de protección con respecto a la compatibilidad electromagnética).

Directiva 2014/53/EU: (uso eficaz del espectro radioeléctrico para evitar las interferencias dañinas).

La declaración de conformidad completa se encuentra disponible en el sitio www.avidsen.com.

En Tours, a 05/12/2023

Alexandre Chaverot, presidente

