

avidsen

PT

V7

ORANE CONNECT MOTORIZAÇÃO CONECTADA COM BRAÇOS ARTICULADOS Para portão de 2 batentes

Ref. 114202

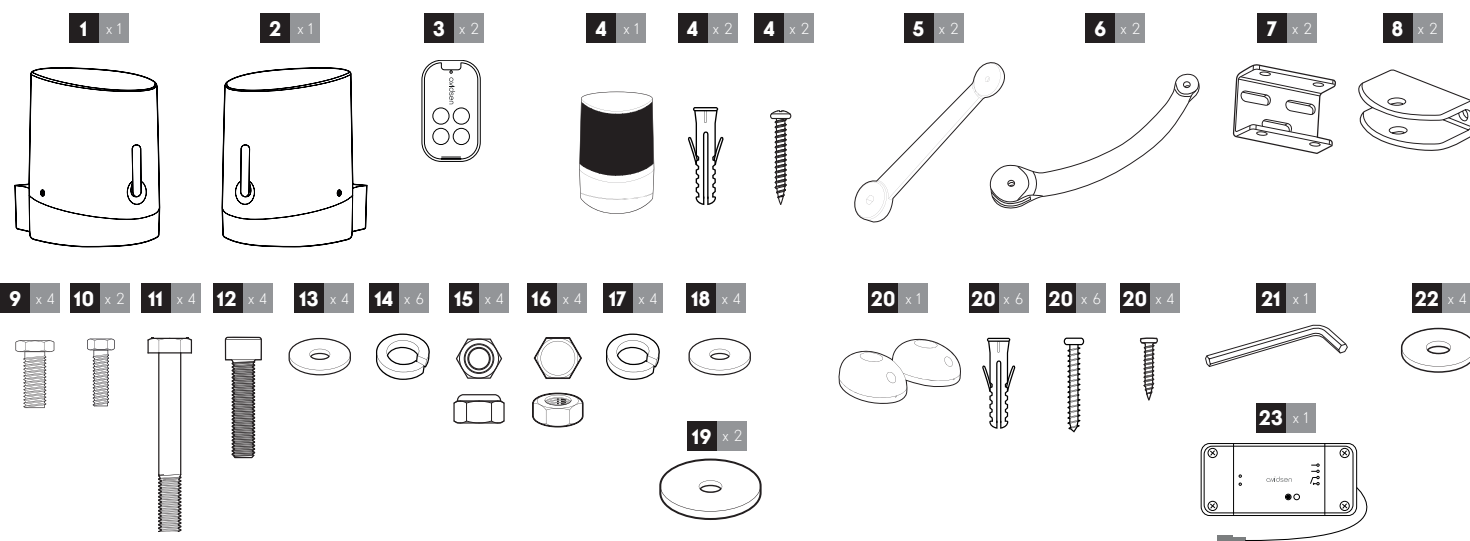


Agradecemos-lhe por ter comprado um mecanismo de motorização de portão AVIDSEN.

Este documento é um guia de início rápido que indica as principais etapas da instalação e os equipamentos necessários. Para efetuar a instalação, descarregue o manual de instalação no endereço seguinte: **www.avidsen.com**

Aviso: As instruções de segurança e as instruções de instalação estão no manual de instalação. Seguir todas as instruções porque uma instalação incorreta pode provocar ferimentos graves.

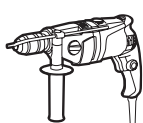
1. DESCRIÇÃO



1	Motor principal com placa de circuitos	7	Esquadro de fixação ao pilar	13	Anilha M8	19	Anilha M8 sobredimensionada
2	Motor secundário	8	Lingueta de fixação ao portão	14	Anilha de mola M8	20	Fotocélulas e respetivos parafusos
3	Telecomando	9	Parafuso M12 – L40	15	Porca de travão M12	21	Chave Allen
4	Luz intermitente e parafusos	10	Parafuso M8 – L25	16	Porca M10	22	Anilha M12
5	Braço traseiro	11	Parafuso M10 – L90	17	Anilha de mola M10	23	Módulo conectado e respetivos acessórios
6	Braço dianteiro	12	Parafuso M8 CHC – L30	18	Anilha M10		

2. MATERIAL NECESSÁRIO (NÃO FORNECIDO)

As ferramentas e ferragens necessárias para a instalação devem estar em boas condições e em conformidade com as normas de segurança em vigor.



1 berbequim



1 chave de fenda plana



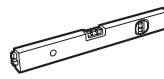
1 lápis



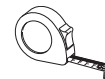
1 chave Phillips



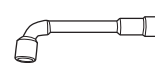
1 chave de bocas de 13



1 nível de bolha



1 fita métrica



1 chave de cachimbo de 19
1 chave de cachimbo de 13

Luz intermitente



3 m de cabo
2 x 0,5 mm²

Motor



8 m de cabo
2 x 1,5 mm²

Fotocélulas

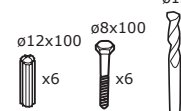


10 m de cabo
4 x 6/10

Fixação das linguetas
ao portão:

Escolher um sistema
de parafusos/porcas
adaptado à
espessura do portão.
Existem 4 pontos de
fixação.

Fixação dos motores
aos pilares



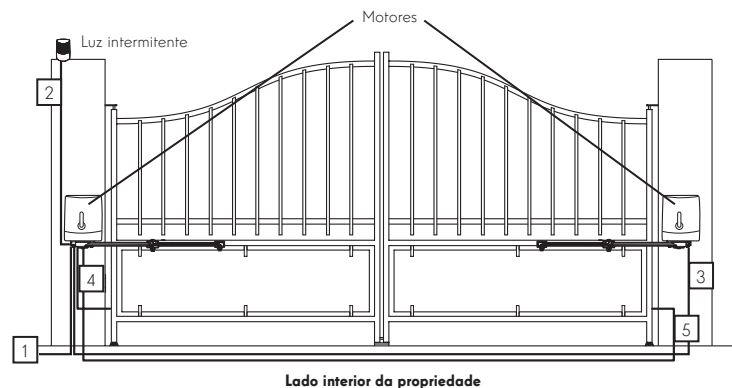
3. INSTALAÇÃO



Instruções de segurança: consulte o manual de instalação para ler todas as instruções de segurança.
Para efetuar a instalação, descarregue o manual de instalação no endereço seguinte: www.avidsen.com

Vista geral:

Os cabos utilizados devem ser concebidos para uso exterior (Tipo H07RN-F por exemplo). A passagem dos cabos entre os dois pilares deve estar em conformidade com as normas em vigor (NFC 15-100). O cabo de alimentação do motorreductor oposto deve estar a 80 cm de profundidade com uma grelha de sinalização vermelha.



Lista dos cabos:

	Ligação	Cabo	Comprimento máximo
1	Linha de alimentação 230 Vca	Cabo 3 x 2,5 mm ² (comprimento superior a 30 m) Cabo 3 x 1,5 mm ² (comprimento inferior a 30 m)	Sem limite
2	Luz intermitente	Cabo 2 x 0,5 mm ²	15 m
3	Motor secundário	Cabo 2 x 1,5 mm ²	10 m
4	Fotocélula recetora (RX)	Cabo 4 x 6/10	10 m
5	Fotocélula emissora (TX)	Cabo 4 x 6/10	10 m

A instalação é feita em 4 etapas:

1. Instalação dos motores nos pilares e no portão e da luz intermitente (o motor principal instala-se no pilar onde chega a alimentação).

2. Ligação elétrica:

- do motor secundário à placa de circuitos (no motor principal)
- da luz intermitente à placa de circuitos (no motor principal)
- das fotocélulas à placa de circuitos (no motor principal)
- ligação do transformador à corrente elétrica. Esta última ligação deve ser efetuada por pessoal qualificado (eletricista, etc.)

3. Ajustes e colocação em funcionamento:

Atenção: Efetuar a colocação sob tensão do sistema somente quando todas as ligações estiverem efetuadas.

- Ler o capítulo do manual de instalação relativo aos ajustes simples.
 - Iniciar a automemorização do curso (pressionar "+" durante 3 segundos).
 - Programar os telecomandos:
 - pressionar «-» durante 3 segundos, pressionar «OK», pressionar o botão do telecomando a memorizar e repetir o procedimento para cada telecomando
 - Seleção do modo de funcionamento:
- Por predefinição, o fecho automático está desativado. Para ativá-lo:
- Pressionar "PROG" durante 3 segundos, pressionar "OK", pressionar "+", pressionar "OK".

4. Testes de funcionamento: Com vista a familiarizar-se com o automatismo e verificar o seu bom funcionamento, leia o capítulo relativo à utilização e efetue os testes de funcionamento (abertura/fecho, provocar uma deteção de obstáculo, cortar o feixe de fotocélulas). Findos os testes, poderá ser necessário alterar alguns ajustamentos (designadamente a força do motor).

4. DECLARAÇÃO DE CONFORMIDADE

A Avidsen declara que o equipamento está em conformidade com os requisitos essenciais aplicáveis da Diretiva RED 2014/53/UE.

Diretiva 2014/35/UE: (proteção da saúde e segurança dos utilizadores).

Diretiva 2014/30/UE: (exigências de proteção no que concerne à compatibilidade eletromagnética).

Diretiva 2014/53/UE: (utilização eficaz do espectro radioelétrico, para evitar interferências prejudiciais).

A declaração de conformidade completa encontra-se disponível no site www.avidsen.com.

Tours, 5 de dezembro de 2023
Alexandre Chaverot, Presidente



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr



avidsen

19 avenue Marcel Dassault ZAC des Deux Lions 37200 Tours - França