



PT

V1

ORANE410 MOTORIZAÇÃO COM BRAÇOS ARTICULADOS

Para portão de 2 batentes

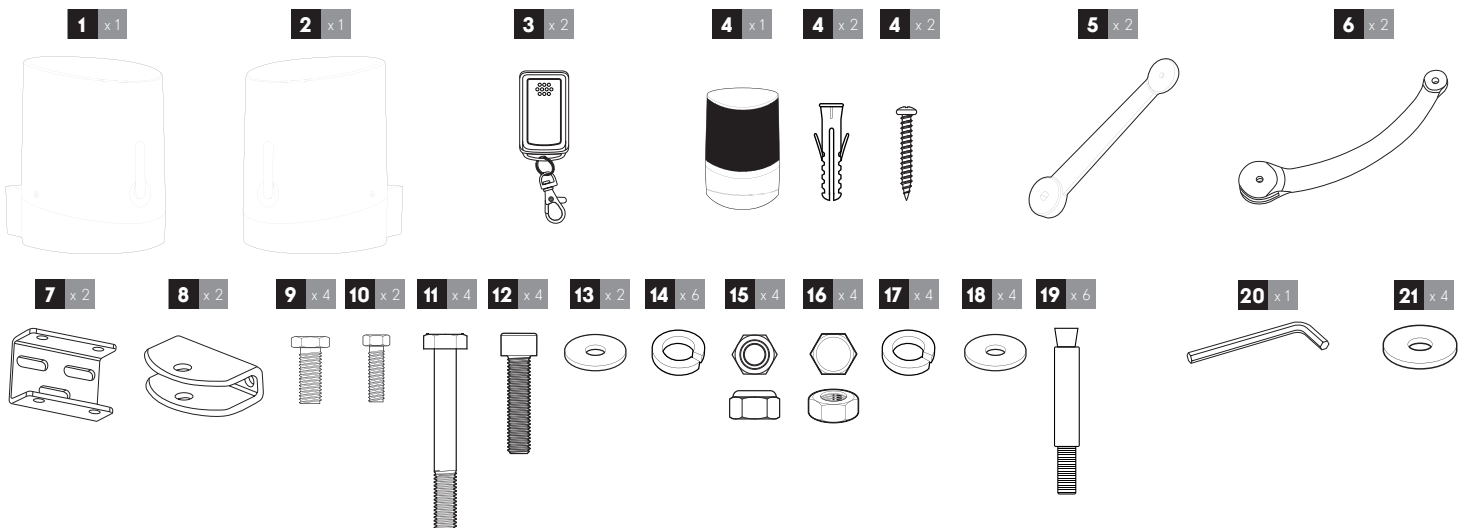
Ref. 114200

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 | Pino de fixação M10 - L120 |
| 2 | Motor secundário | 8 | Lingueta de fixação ao portão | 14 | Anilha de mola M8 | 20 | Chave Allen |
| 3 | telecomando | 9 | Parafuso M12 - L40 | 15 | Porca de travão M12 | 21 | Anilha M12 |
| 4 | Luz intermitente e parafusos | 10 | Parafuso M8 - L25 | 16 | Porca M10 | | |
| 5 | Braço traseiro | 11 | Parafuso M10 - L90 | 17 | Anilha de mola M10 | | |
| 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 cruzada


1 nível de bolha

1 fita métrica

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

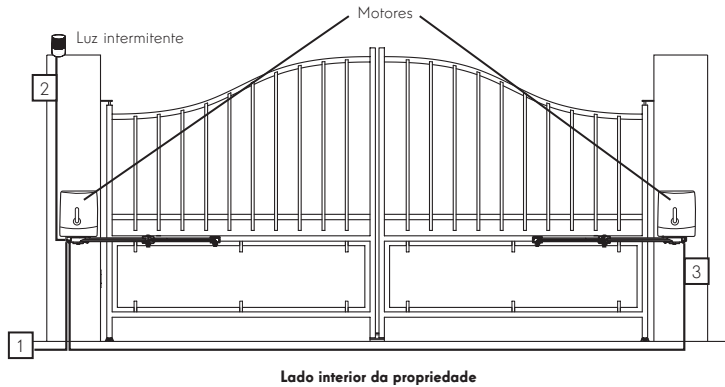
| | | | |
|--|--|--|---|
| <p>Luz intermitente</p> <p>3m de cabo 2 x 0,5 mm²</p> | <p>Motor</p> <p>8m de cabo 2 x 1,5mm²</p> | <p>fixação das linguetas no portão:</p> <p>Escolher um sistema de parafusos/porcas adaptado à espessura do portão. Existem 4 pontos de fixação</p> | <p>fixação dos motores aos pilares</p> <p>Ø12 Ø8x100 x6</p> |
|--|--|--|---|

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 motorredutor 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 230Vac | Cabo 3 x 2.5mm ² (comprimento superior a 30m) Cabo 3 x 1,5 mm ² (comprimento inferior a 30 m) | Sem limite |
| 2 | Luz intermitente | Cabo 2 x 0.5mm ² | 15m |
| 3 | Motor secundário | Cabo 2 x 1,5 mm ² | 10m |

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)
- 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:

- Premir «PROG» durante 3 segundos, premir «OK», premir «+», premir «OK»

4. Testes de funcionamento: De modo a familiarizar-se com o automatismo e a verificar o seu correto funcionamento, leia o capítulo relativo à utilização e efetue os testes de funcionamento (abertura/fecho, provocar a deteção de um 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

Em Tours, a 02/11/2020

Alexandre Chaverot, Presidente



avidsen

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