

TEHA 410
KIT DE MOTORIZAÇÃO
De cilindros - Para portões de 2 batentes
Ref.114173

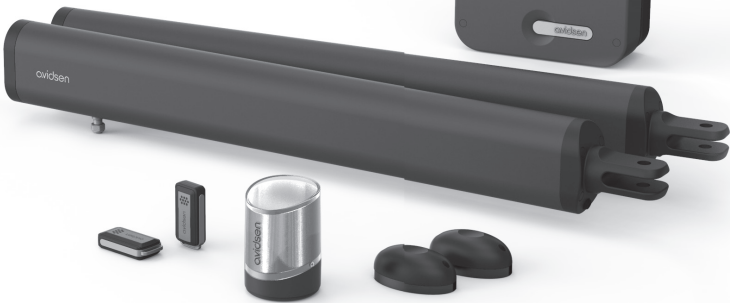
- 

COMPATÍVEL COM
TODOS
OS TIPOS DE PORTÕES
VAZADOS
- 

OPÇÃO SOLAR
- 

OPÇÃO
BATERIA DE
SOCORRO
- 

OPÇÃO
COMPATÍVEL COM
SMARTPHONE

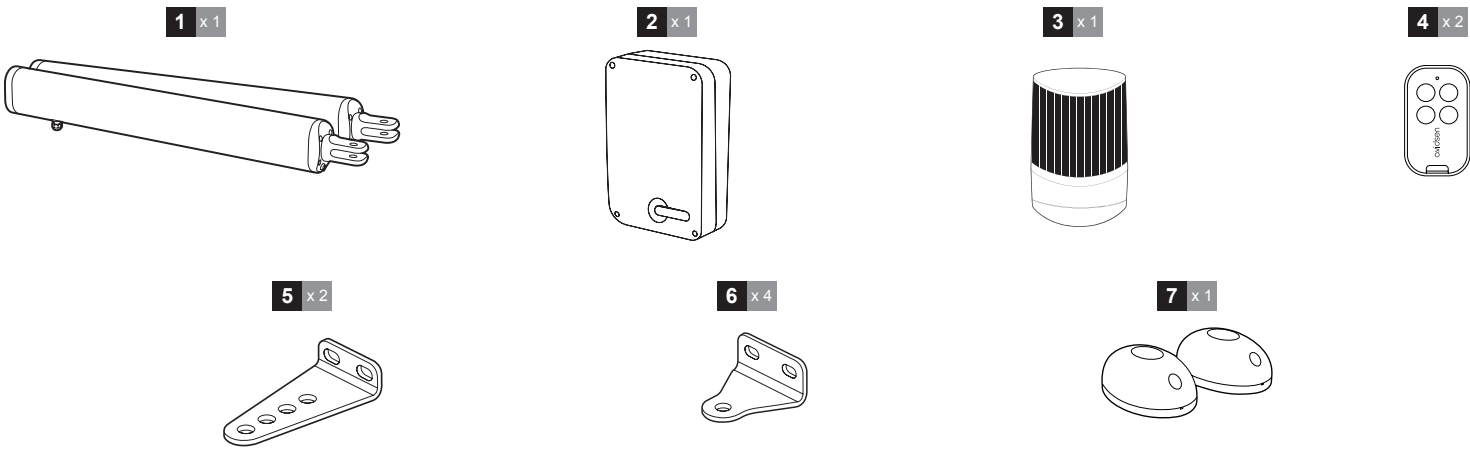


Agradecemos-lhe por ter comprado um mecanismo de motorização de portão.

Este documento é um guia de início rápido que indica as principais etapas da instalação e os equipamentos necessários. Para efectuar a instalação, descarregue o manual de instalação no endereço seguinte: <http://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.

CONTEÚDO DO KIT

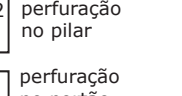
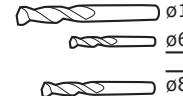
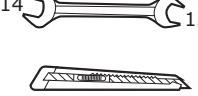
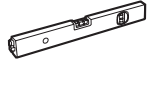
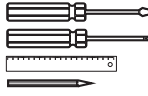
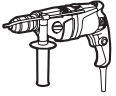


1	Cilindros
2	Painel de controlo
3	Luz intermitente
4	Telecomando

5	Lingueta de fixação ao portão
6	Lingueta de fixação ao pilar
7	Fotocélulas e respetivos acessórios

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.



14

13

12

11

10

9

8

7

6

5

4

3

2

1

perfuração no pilar

perfuração no portão

luz intermitente

3m de cabo
2 x 0,5 mm²

cilindros

10m de cabo
2 x 1,5 mm²

fixação ao pilar:
- painel eletrónico

Ø6 x2
Ø4 x2
Ø6

fixação das linguetas
aos pilares:

Ø12x150 x6
Ø8x150 x6
Ø12

fixando os parênteses ao
portão:

Escolher um sistema de
parafuso/porca adaptado
à espessura do portão.
Existem 4 pontos de
fixação

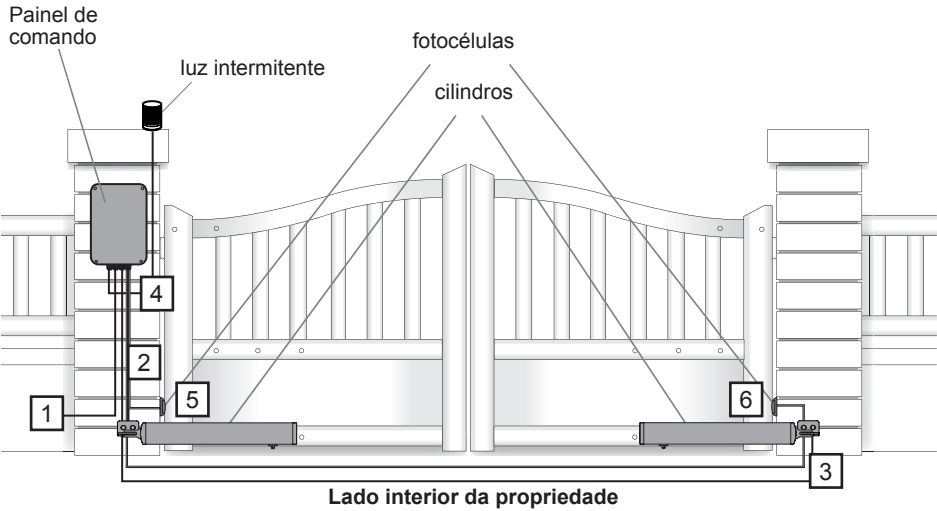
fixação da luz
intermitente ao pilar

Ø6 x2
Ø4 x2
Ø6

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: <http://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 motoredutor deve estar a 80cm de profundidade com uma grelha de sinalização vermelha.



Lista dos cabos:

	Ligação	Cabo	Comprimento máximo
1	Linha de alimentação 230Vca	Cabo 3 x 2.5mm2 (comprimento superior a 30m) Cabo 3 x 1,5 mm ² (comprimento inferior a 30 m)	Sem limite
2	Motor esquerdo	Cabo 2 x 1,5 mm ²	10m
3	Motor direito	Cabo 2 x 1,5 mm ²	10m
4	Luz intermitente	Cabo 2x0,5 mm ²	3 m
5	Fotocélula RX	Cabo telefónico 4 fios	10m
6	Fotocélula TX	Cabo telefónico 4 fios	10m

- A instalação é feita em 4 etapas:
1. Instalação dos cilindros nos pilares e no portão, bem como do painel eletrónico.
 2. Ligação dos motores e do painel eletrónico à corrente elétrica. Esta última ligação deve ser efetuada por pessoal qualificado (electricista...).
 3. Ajustes e colocação em funcionamento:
Atenção: Efetuar a colocação sob tensão do painel eletrónico somente quando todas as ligações estiverem efetuadas.
 - Ler o capítulo do manual de instalação relativo aos ajustes simples.
 - Iniciar a auto memorização do curso (pressionar «+» durante 3 segundos)
 - Programar os telecomandos:
 - pressionar «-» durante 3 segundos
 - pressionar a tecla «OK»
 - pressionar o botão do telecomando a memorizar
 - Repetir o procedimento para cada telecomando
 - Seleção do modo de funcionamento:Por predefinição, o fecho automático está desativado. Para o ativar, é necessária a instalação de um jogo de fotocélulas
 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).

DECLARAÇÃO UE 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, 29/11/2023
Alexandre Chaverot, Presidente

