

MOTORIZAÇÃO
COM BRAÇOS ARTICULADOS
Para portão de 2 batentes

Ref. 114203

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

Este documento não é um manual. Para instalar a motorização, descarregue o manual de instalação completo no endereço seguinte:

www.avidsen.com

114203

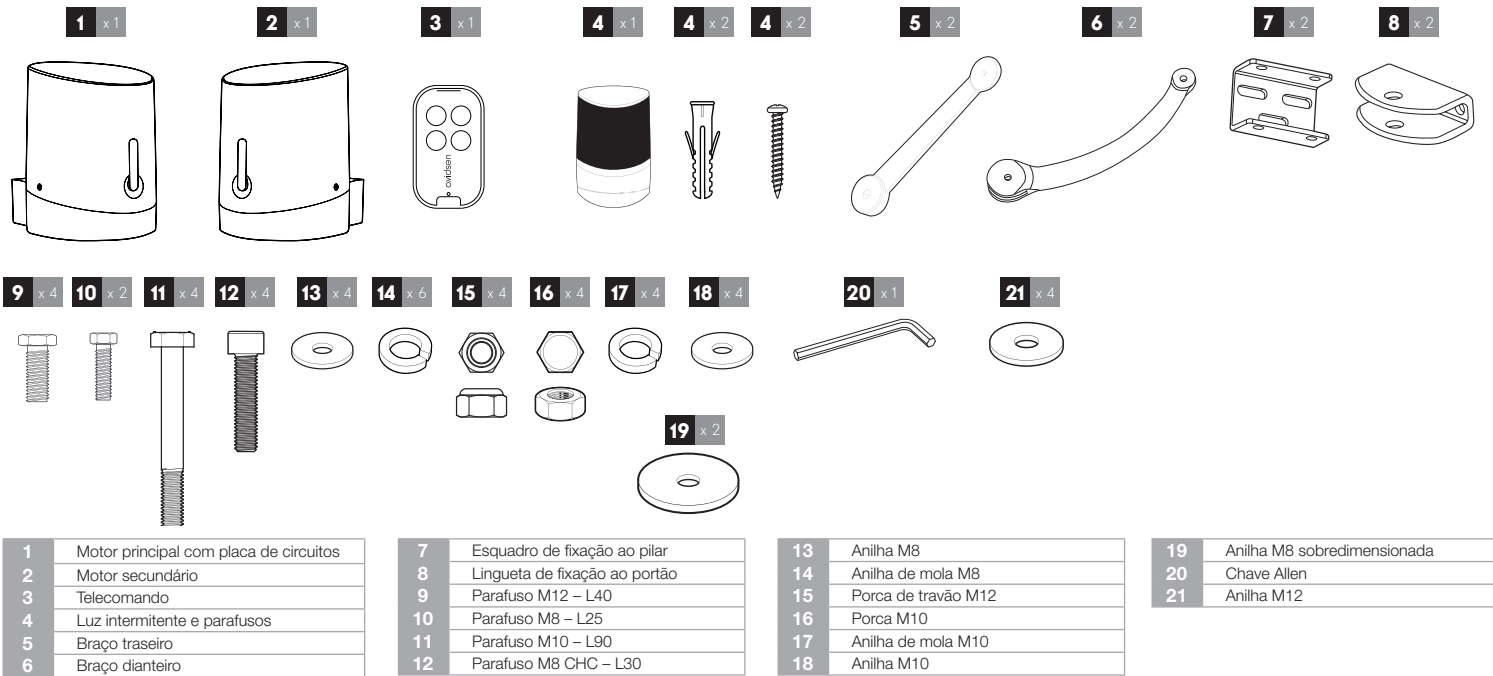
ou digitalizando o QR Code aqui.

Aviso: As instruções de segurança e as instruções de instalação estão no manual de instalação. Cumpra todas as instruções pois uma instalação incorreta pode resultar em ferimentos graves.

DIGITALIZE-ME!

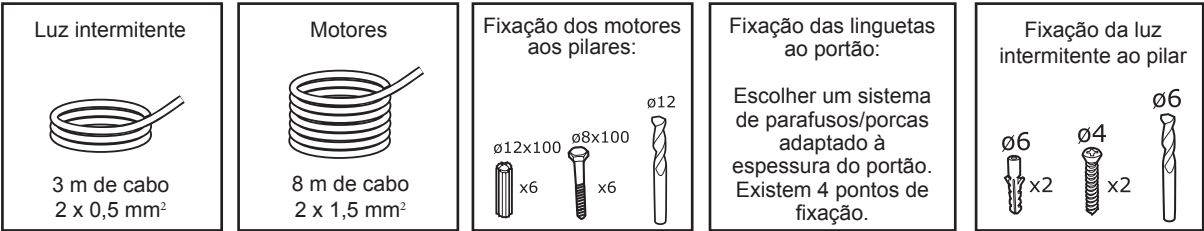
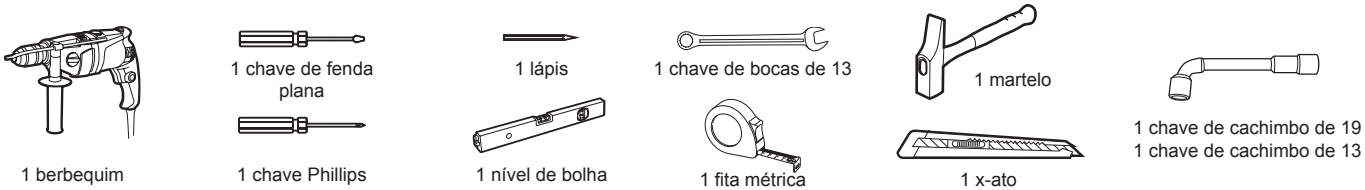


1. DESCRIÇÃO



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.



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:

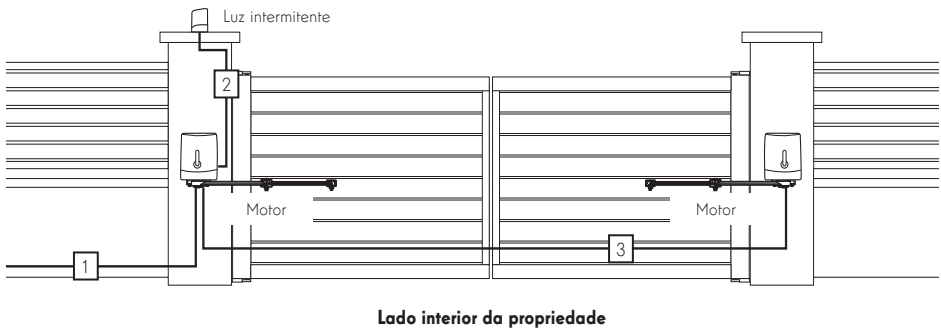
www.avidsen.com

114203



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 mm² (comprimento superior a 30 m) Cabo 3 x 1,5 mm² (comprimento inferior a 30 m)	Sem limite
2	Luz intermitente	Cabo 2 x 0,5 mm²	15 m
3	Motor secundário	Cabo 2 x 1,5 mm²	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)
- 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, acessório opcional). 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, 14/08/2024
Alexandre Chaverot, Presidente

