

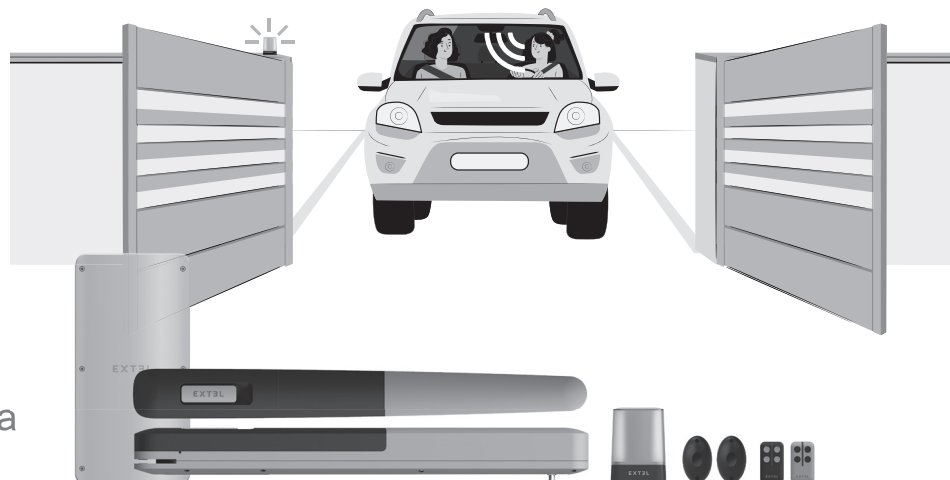
EXTEL

umii

PT XV250 V3 KIT DE MOTORIZAÇÃO CONECTADO

Motorização com cilindros para
PORTÃO de batente

Ref. 761003

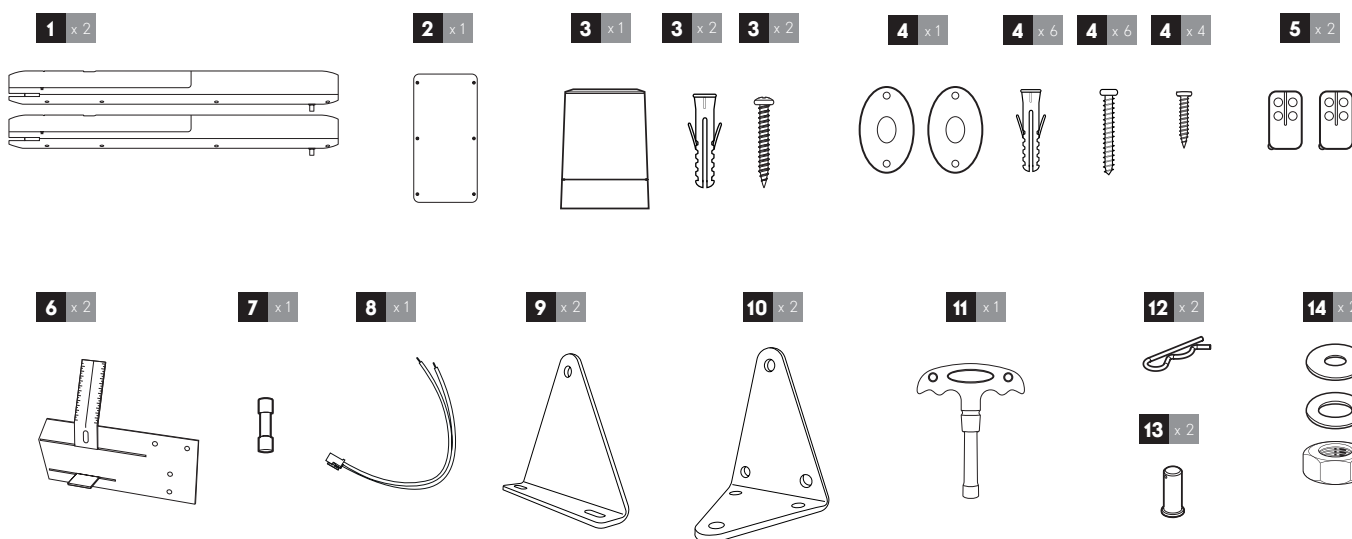


Agradecemos-lhe por ter comprado um mecanismo de motorização de portão EXTEL.

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. Cumpra todas as instruções pois uma instalação incorreta pode resultar em ferimentos graves.

1. DESCRIÇÃO



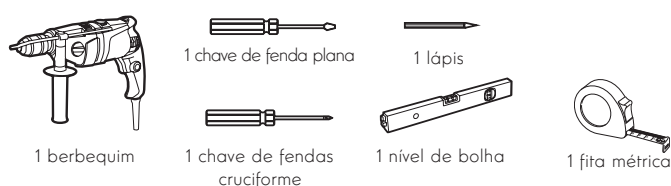
1	Cilindros
2	Painel de controlo
3	Luz intermitente e parafusos
4	Fotocélulas e respetivas ferragens
5	Telecomando

6	Gabarito de instalação
7	Fusíveis de backup
8	Acessórios para kit solar
9	Suporte de fixação ao portão
10	Suporte de fixação ao pilar

11	Chave de desengate
12	Pino
13	Eixo do pino
14	Porca de bloqueio

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. Utilize as ferragens adequadas à superfície em que os motores serão fixados (por exemplo, cavilhas de fixação, varão roscado com vedante químico, etc.).



Luz intermitente 3m de cabo 2 x 0,5mm ²	Motor 8m de cabo 2 x 1,5mm ²	Fotocélulas 10m de cabo 4 x 6/10	Fixação das linguetas no portão: Escolher um sistema parafusos/porcas adaptados à espessura do portão. Existem 4 pontos de fixação	Fixação dos motores aos pilares x6 ø12x100 x6 ø8x100 ø12
---	--	---	--	--

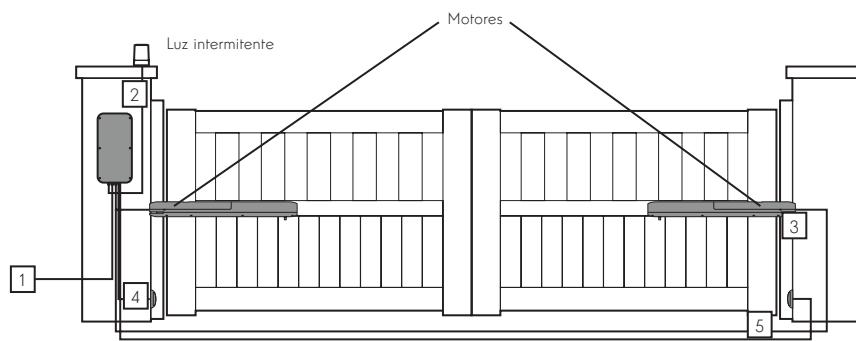
3. INSTALAÇÃO



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.



Lado interior da propriedade

Lista dos cabos:

	Ligação	Cabo	Comprimento máximo
1	Linha de alimentação 230Vca	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	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. Instalar os cilindros, a luz intermitente e as fotocélulas (o motor principal é instalado no pilar onde chega a fonte de alimentação). Consultar as instruções, bem como o modelo de instalação.

2. Ligação elétrica:

- Da luz intermitente à placa de circuitos (obrigatória se o portão estiver situado na berma da estrada)
- Das fotocélulas à placa de circuitos
- Do transformador à corrente elétrica. Esta última ligação deve ser efetuada por pessoal qualificado (eletricistas, etc.)
- Produtos opcionais como um videofone, um teclado ou uma bateria de reserva...

3. Colocação em funcionamento a partir da aplicação EXTEL UMII

- Transferir a aplicação para o seu smartphone:

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



Registe-se na aplicação EXTEL UMII e adicione a sua motorização à aplicação (a luz azul da motorização deve estar intermitente; se não estiver, reinicie-a). Depois, deixe-se guiar através da aplicação e estará pronta a funcionar num instante.

As configurações avançadas são feitas a partir da aplicação, consulte as instruções para obter mais informações.

Colocação em funcionamento a partir da placa de circuitos "em modo manual"

- Iniciar a auto-programação: premir o botão 3 vezes seguidas; o LED cor de laranja fica intermitente enquanto o percurso do motor está a ser programado.
- Adicionar um telecomando: premir o botão uma vez e o LED verde ficará intermitente até que o telecomando seja associado. Premir o botão no canto superior esquerdo do telecomando para o ligar ao motor.
- RESET (Reiniciar): premir o botão durante 8 segundos, o LED ficará intermitente a roxo 5 vezes para indicar a reinicialização. O LED ficará novamente intermitente a azul para indicar que a motorização pode ser adicionada à aplicação.

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 UE

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 em 12/06/23
Alexandre Chaverot, Presidente



Pour en savoir plus :
www.quefairedemesdechets.fr



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