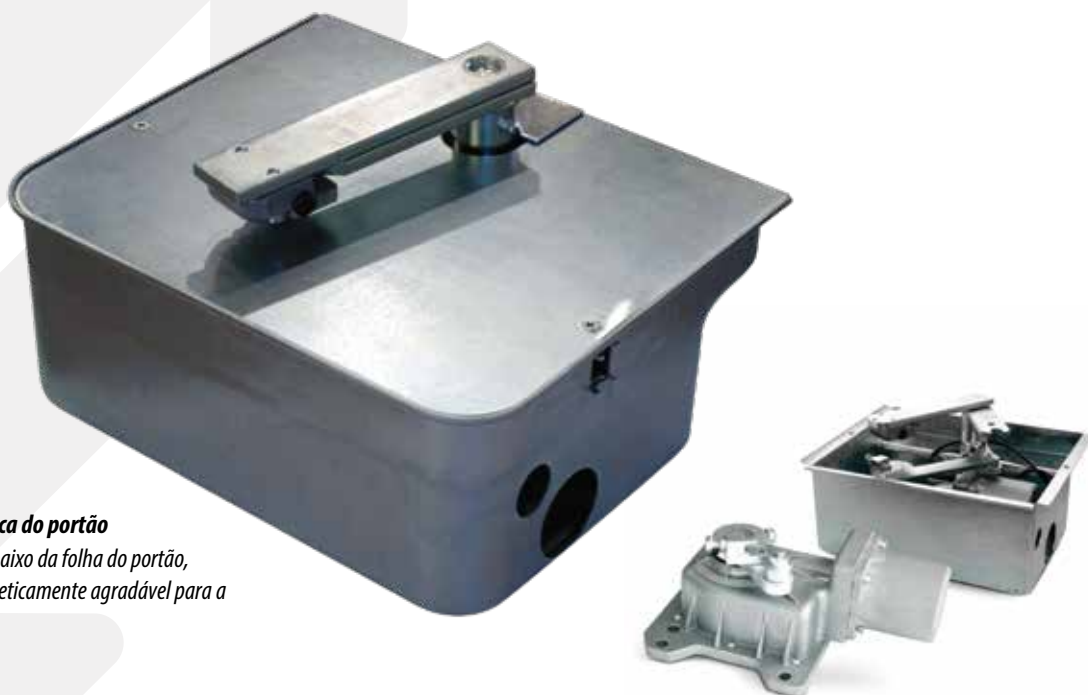
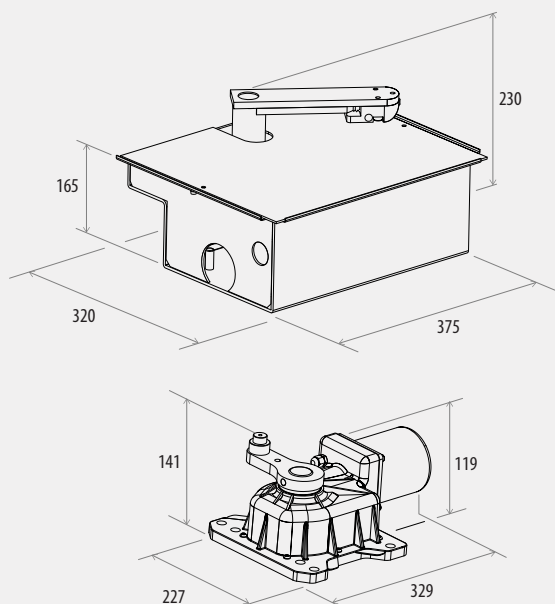
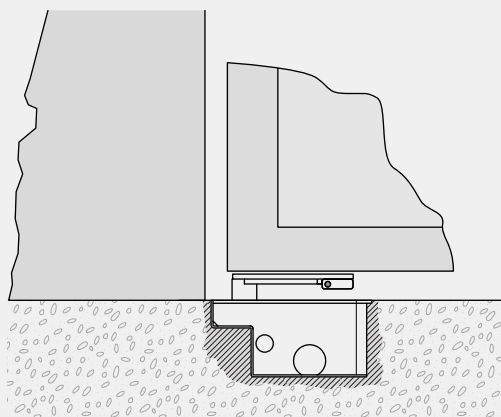


**Fiável e robusto, privilegia a estética do portão**

A sua instalação oculta, enterrado debaixo da folha do portão, permite uma entrada mais limpa e esteticamente agradável para a sua casa.

**DESENHOS TÉCNICOS****CARACTERÍSTICAS**

- Motorreductor eletromecânico de instalação subterrânea, solução para proprietários de casas e propriedades que desejam concentrar toda a atenção no seu portão.
- Para portas de batente com folha até 2,5 metros e até 500 Kg.
- Engrenagens em aço, ferro fundido e bronze.
- Possui resistência à água IP67 e um prático mecanismo de libertação manual.
- Eixo de transmissão e parafusos em aço inoxidável.
- Peças mecânicas lubrificadas com massa de lítio protege contra a corrosão, oxidação e ferrugem.
- Motorreductor em alumínio fundido, caixa de fundação em chapa galvanizada.
- Dispositivo antiesmagamento (EN 12453)
- Redução de velocidade (EN 12453)
- Central electrónica em caixa, fotocélulas e 2 comandos incluídos no kit.

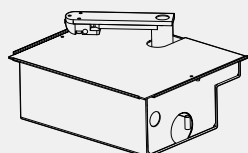


# SUB-L

## ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

|                                    | 24V         | 230V        |
|------------------------------------|-------------|-------------|
| PESO MÁXIMO DO PORTÃO POR FOLHA    | 500 Kg      |             |
| LARGURA MÁXIMA DO PORTÃO POR FOLHA | 2,5m        |             |
| ALIMENTAÇÃO DO MOTOR               | 24Vdc       | 230Vac      |
| POTÊNCIA DO MOTOR                  | 50 W        | 280W        |
| RPM                                | 1800        | 350 Kg 1400 |
| CONDENSADOR                        | ---         | 12,5 µF     |
| DESBLOQUEIO DE EMERGÊNCIA          | com chave   |             |
| TEMPERATURA DE FUNCIONAMENTO       | -20°C~+55°C |             |
| PESO                               | 10 Kg       |             |
| NÍVEL DE PROTEÇÃO                  | IP 67       |             |
| TEMPO ABERTURA 90°                 | 16 seg.     |             |
| FORÇA DE ARRANQUE                  | 250 Nm      |             |
| CORRENTE ABSORVIDA PELO MOTOR      | 3 A         | 1,5 A       |

## INCLUÍDO NO KIT



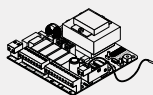
2x motores (direito e esquerdo)  
**SUB-L**



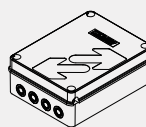
Condensador 12.5 µF  
**(SUB-L 230V)**



chaves de desbloqueio



central electronica  
**MV2-01**



caixa para central  
**MEB01**



2x comandos  
**TXMF+**



jogo de fotocélulas  
**FOTOP-SP2**



manual  
de instruções

## ACESSÓRIOS



**TXMFW**



**WKMO**



**ELM1**



**KSM1**



**RMM1**



**Wi-Remote**



**FLM1**

## EMBALAGEM

### Caixa de fundação

Tamanho da Embalagem: 455\*285\*195mm (2x)

Peso da Embalagem: ±20Kg (2x)

### Motorreductor

Tamanho da Embalagem: 345\*240\*165mm (2x)

Peso da Embalagem: ± 11Kg (2x)

