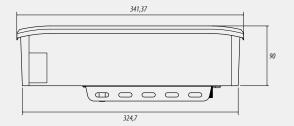
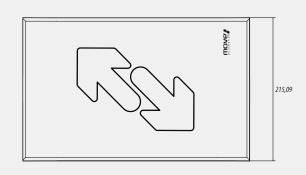


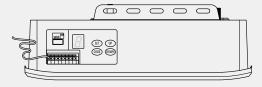
LBMF ou LABM (não incluído)



DESENHOS TÉCNICOS







CARACTERÍSTICAS

• Certificados CE, RCM e TUV. Em conformidade com normas EN12453 e EN12445.

motores são seguros e eficientes.

Com o display de programação externo, facilita a programação e controlo total do automatismo de forma cómoda e conveniente.

Com deteção de obstáculos e segurança anti-esmagamento estes

- Os motores da série Force+ podem ter uma força de tração de 600N, 1000N ou 1200N. Sendo que o modelo Force+1000N existe também na versão Speed, o que significa maior rapidez na abertura e fecho da porta de garagem.
- Com iluminação LED é um tipo de automatismo simples e fiável para portas até 16m².
- Com display externo, a programação é simples e intuitiva.
- Recuo automático de segurança. Paragem Automática / Recuo Automático são controlados pelo software, recurso essencial para proteger seus pessoas, animais de estimação ou outros bens.
- Auto-aprendizagem de força de obstrução. A quantidade de força para diferentes estágios do curso da porta é aprendida durante a configuração e é constantemente redefinida. A medição da força do automatismo é ajustada automaticamente.
- Com o módulo wi-fi (não incluído), poderá contolar a sua porta através de uma aplicação no seu telefone.
- Sistema de desbloqueio manual que lhe permite operar a porta a qualquer momento.
- Placa inferior metálica confere solidez e resitencia.
- Com o mínimo requerido de 30mm entre o teto e o ponto mais alto do curso da porta, este sistema de abertura pode ser colocado em divisórias de teto baixo.
- Fins de curso eletrônicos, ajuste simples. Só necessita de configurar os limites de abertura / fecho no painel de controlo, um processo rápido e simples para qualquer pessoa.
- Luz L.E.D. de cortesia, ligada a cada ciclo para iluminar a sua garagem escura.
- Entrada para Bateria de Emergência disponível e facilmente acessível. Após uma falha de energia em sua casa, o motor podem receber energia com recurso a uma bateria de emergência.



FORCE*



ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS	600N	1000N	1000N Speed	1200N
ÁREA DA PORTA	9.0 m ²	14.0 m ²		16.0 m ²
FORÇA	90 Kg	140 Kg		160 Kg
CALHA	Ferro			
CONDUÇÃO	Correia ou Corrente			
MOTOR	24V /100W 24V /140W			
TENSÃO DE ENTRADA	230V			
L.E.D.	24V / 15 Lâmpadas LED			
FUSÍVEL	Incluído (externo)			
FREQUÊNCIA DE RÁDIO	433,92 MHz ou 868 MHz (com comandos TXMF1 - *não incluí botão de parede WBM1)			
FORMATO DE CODIFICAÇÃO	Rolling Code			
TRANSMISSOR STANDARD	2 x			
MEMÓRIA	50 Códigos			
LUZ DE ADVERTÊNCIA	Incluído			
TEMPERATURA	-40°C ~50°C			
SEGURANÇA	Soft-Start / Soft-Stop			
NÍVEL DE PROTEÇÃO	IP20			
VELOCIDADE	160mm/seg	160mm/seg	200mm/seg	160mm/seg

INCLUÍDO NO KIT



motor

LBMF1













calha 3,30m Correia

kit de fixação

cordão de desbloqueio

2x comandos *TXMF*+

1x comando de parede sem fios*
WBM1

manual de instruções



LABM1



RMM1

EMBALAGEM

Tamanho da Embalagem: 470*220*203mm

Peso da Embalagem: ± 6Kg

CALHA

Dimensões: 3320*80*30mm





FOTOP-SP2