

ADVANTAGE

DAPORTAS
Portas e Automatismos



Automatismo eletromecânico para portões de batente até 2 m.

230V - 115V - 24V

ADVANTAGE é um automatismo articulado para aplicação em locais de espaço reduzido.

Concebido para portões com folhas até 2m e pilares muito profundos. Fins de curso elétricos ajustáveis para garantir precisão e delicadeza, mesmo em estruturas particularmente leves.

Desenvolvido para aplicação residencial, comercial e industrial.

Braço anti-cisalhamento robusto, disponível em dois comprimentos.

Este motor é produzido em 230V, 110V e 24V.

A versão 24V é adequada para uso intensivo e pode ser equipada com uma bateria de emergência em caso de falta de energia.

Electromechanical articulated operator for swing gate leaves up to 2 m.

230V - 115V - 24V

Ideal for gates mounted on over-sized pillars.

Electric built-in limit switches grant smooth and silent movement, even on light-weight gates.

Robust articulated anti-shearing arm, available in two versions: short or long arm.

Embedded control board featuring obstacle detection.

Ideal solution for residential, industrial and apartment block settings.

User-friendly front release system.

The 24V range can operate in emergency mode during power outages by back-up batteries.



Automatismo para portões de batente
Swing gate automation

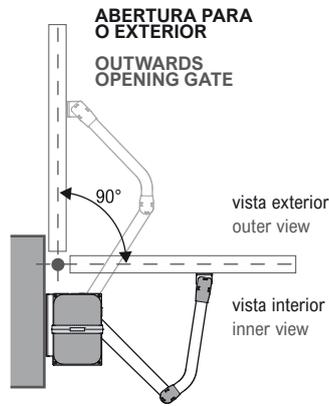
 **PROTECO**
GATE AUTOMATIONS

MODELOS

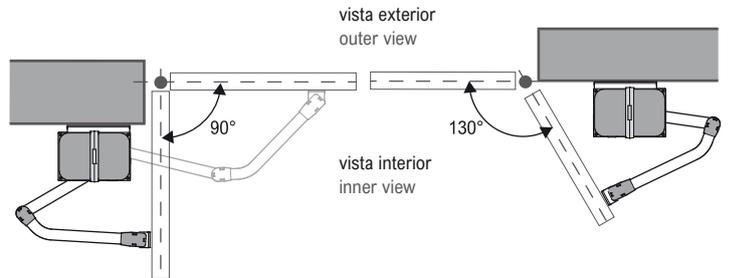
	Power supply Alimentação			Max leaf weight Folha max.	Max leaf length Comprimento max.
ADVANTAGE	230V/115V	bloqueado	locked	2,0 m	250 Kg
ADVANTAGE 24	24V	bloqueado	locked	2,0 m	250 Kg

THE RANGE

INSTALAÇÃO



ABERTURA PARA O INTERIOR INWARDS OPENING GATE



THE RANGE

COMPONENTES DO KIT



ADVANTAGE
Jogo de motores, central eletrónica embutida e recetor 433.92 MHz

Pair of swing motors, embedded control board, integrated radio receiver 433.92 MHz and fittings



LUCE
Pirilampo LED 24V

LED 24V flashing light



PANT01
Antena

Aerial 433,92 Mhz



ANGIE
2 Emissores 4 canais

Pair of 4-ch remote controls

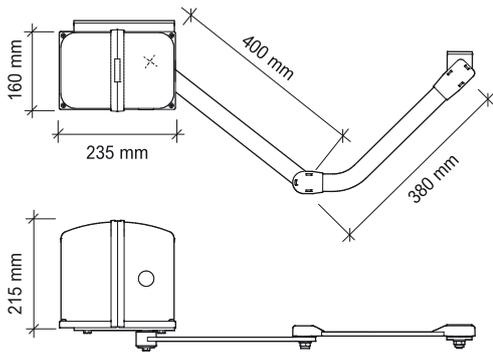


RF40
Jogo de fotocélulas

Photocell set

KIT CONTENT

DIMENSÕES



DIMENSIONS

CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ADVANTAGE	ADVANTAGE 115	ADVANTAGE 24	
Alimentação	230V ~ 50Hz	115V ~ 60Hz	24V dc	Power supply
Absorção	1.2 - 1.7A	2.0 - 2.3A	0.5 - 0.75A	Current
Força	300 W	300 W	50 W	Motor power
Condensador	10 µF	30 µF	--	Capacitor
Proteção termica	150°C	150°C	--	Thermic protection
Empurrão	280 Nm	280 Nm	200 Nm	Max thrust
Proteção IP	44	44	44	IP class protection
rotações motor	1400 rpm	1700 rpm	1600 rpm	Revolution speed
Abertura máxima	130°	130°	130°	Max opening angle
Tempo abertura 90°	18"	14"	14"	90° opening time
Peso da folha	250 Kg	250 Kg	200 Kg	Max leaf maximum weight
Cumprimento da folha	2 m	2 m	2 m	Max leaf maximum length
Frequência de trabalho	40%	40%	80%	Duty cycle

TECHNICAL FEATURES

MAPA DE INSTALAÇÃO

- 1_Pirilampo
- 2_Antena
- 3_Motor esquerdo com central e recetor integrados
- 4_Motor direito
- 5_Fotocélula exterior
- 6_Fotocélula interior
- 7_Seletor de chave
- 8_Suporte em ferro para fotocélulas

INSTALLATION MAP

- 1_Flashing light
- 2_Outstanding antenna
- 3_LH operator featuring control board and radio receiver
- 4_RH operator
- 5_Outer photocell
- 6_Inner photocell
- 7_Key switch
- 8_Phocell posts

