

# MEKO

**Accionador electromecánico para puertas correderas de uso residencial hasta 800 kg.**

**230V - 115V - 24V**

Design elegante, movimiento fluido y silencioso.

Sistema de transmisión en bronce, componentes clave en metales nobles para asegurar prestaciones elevadas y durables.

Placa de anclaje al piso ajustable en posición vertical y en posición horizontal.

Sistema de desbloqueo para operación manual confiable y seguro con cerradura a llave cifrada.

Cuadro de maniobra integrado con función anti-atrapamiento y receptor extraíble.

Adecuado para uso residencial, comunitario y industrial.

Los equipos en 24V pueden trabajar continuo y funcionar con baterías, alojables al interior del motor.

**Rack-driven motor for sliding gates up to 800 kg, residential settings.**

**230V - 115V - 24V**

Slim elegant design, silent movement.

Noble metal gears, bronze transmission shaft.

Adjustable ground plate (horizontally and vertically).

Key-lock release system, protected by an encrypted key.

Embedded control board featuring obstacle detection and plug-in radio receiver.

Ideal solution for residential, industrial and apartment block settings.

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



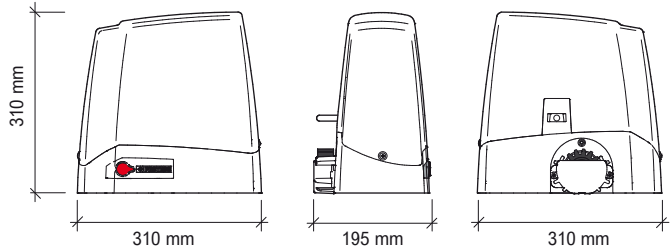
 **Sliding Gate Automation**  
**Automatismos para puertas correderas**

 **PROTECO**  
GATE AUTOMATIONS

	Power supply Alimentación	Final de carrera	Limit switch	Leaf Hoja
<b>MEKO 5</b>	230V-115V	mecánico	mechanical	500 Kg
<b>MEKO 6</b>	24V	mecánico	mechanical	650 Kg
<b>MEKO 8</b>	230V-115V	mecánico	mechanical	800 Kg

## DIMENSIONES

## DIMENSIONS



## CONTENIDO DEL KIT

## KIT CONTENT



**MOVER**  
Accionador integrado con cuadro de maniobra y receptor 433.92 MHz  
  
Rack-driven gear motor with embedded control board, 433,92 Mhz radio receiver



**LUCE**  
Lámpara de señalización LED 24V  
  
LED 24V flashing light



**PANT01**  
Antena exterior  
  
Aerial 433,92 Mhz



**ANGIE**  
2 Emisores 4 canales  
  
Pair of 4-ch remote controls



**RF40**  
Juego de fotocélulas  
  
Photocell set



**B117**  
Cremallera PVC 4m  
  
Nylon coated rack - 4 m

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

## TECHNICAL FEATURES

	MEKO 5	MEKO 6	MEKO 8	MEKO 5 115	MEKO 8 115	
Alimentación	230V ~ 50Hz	24V dc	230V ~ 50Hz	115V ~ 60Hz	115V ~ 60Hz	Power supply
Absorción	1.2 - 1.7A	0.7 - 10A	1.2 - 2A	2.0 - 2.3A	2.8 - 3.2A	Current
Potencia consumida	250 W	80 W	300 W	280 W	330 W	Motor power
Capacitor	8 µF	-	10 µF	30 µF	30 µF	Capacitor
Temperatura de servicio	150°C	-	150°C	150°C	150°C	Thermic protection
Fuerza máxima	350 N	400 N	440 N	380N	460 N	Max thrust
Grado de protección IP	44	44	44	44	44	IP class protection
Revoluciones motor	1400 rpm	1600 rpm	1400 rpm	1700 rpm	1700 rpm	Revolution speed
Tiempo de apertura	10,5 m/min	6 - 11 m/min	10,5 m/min	12 m/min	12 m/min	Opening speed
Máx. peso de puerta	500 Kg	600 Kg	800 Kg	500 Kg	800 Kg	Max gate weight
Uso	40%	80%	40%	40%	40%	Duty cyle

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN

- 1\_Lámpara de señalización
- 2\_Antena exterior
- 3\_Accionador integrado con cuadro de maniobra y receptor
- 4\_Selector de llave
- 5\_Fotocélula exterior
- 6\_Fotocélula interior
- 7\_Banda de seguridad
- 8\_Apoyo fijo para fotocélulas
- 9\_Cremallera



## SCHEMA D'INSTALLAZIONE

- 1\_Lampeggiatore
- 2\_Antenna da esterno
- 3\_Motoriduttore con centrale e ricevitore radio
- 4\_Selettore a chiave
- 5\_Fotocellule CHIUSURA
- 6\_Fotocellule APERTURA
- 7\_Bordo ensibile
- 8\_Colonnina fotocellule
- 9\_Cremagliera