

# PREMIS 200



## OPERADOR

## Puertas Batientes Automáticas

---



El operador PREMIS 200 se utiliza para automatizar puertas batientes manuales ya existentes o en nuevas instalaciones. Su característica principal es su robustez y movimiento silencioso.

Ha sido concebida para garantizar soluciones integrales tanto para entradas públicas como privadas con una gran densidad de tráfico y poco espacio.

Sus múltiples funciones hacen que sea idóneo para automatizar puertas batientes de una o dos hojas.

Las puertas batientes automáticas de ERREKA pueden soportar las condiciones más duras. Especialmente adecuadas para un uso intensivo de cualquier tipo de acceso.

### **DISEÑADO SEGÚN LA NORMATIVA EN16005**

---

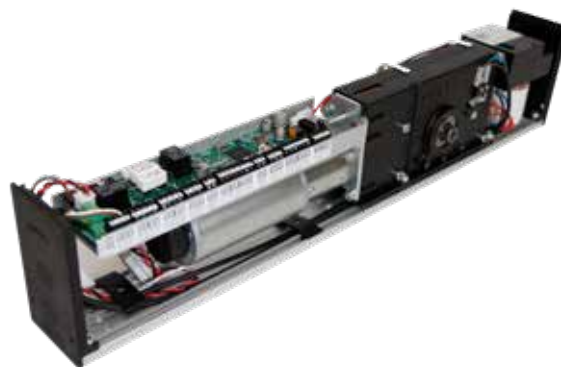
### **MECANISMO ROBUSTO CON RESORTE DE COMPRESIÓN DE ALTO RENDIMIENTO**

---

### **ALTURA REDUCIDA DE 75MM**

---

### **MODO DE TRABAJO: FULL ENERGY (NORMAL O CORTA FUEGO) / LOW ENERGY**



# PREMIS 200

## OPERADOR

### CARACTERÍSTICAS

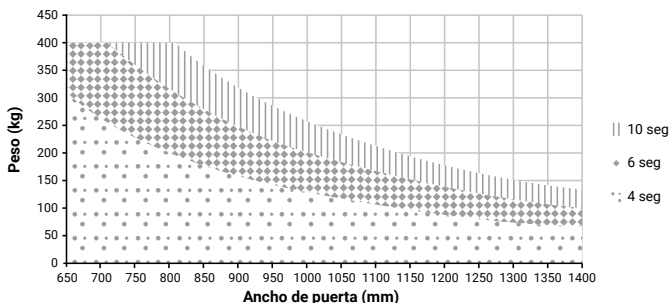
- Control de movimiento en lazo cerrado (PID).
- Velocidades y fuerzas regulables.
- Tiempo de espera regulable.
- Brazos: rígido y articulado.
- Interruptor lateral: manual / automático / abierta o cerrada
- Multifunciones: aseos accesibles, etc.
- Muelle de compresión de cierre de puerta de alto rendimiento

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

#### PREMIS200

Dimensiones Operador (mm)	644x75x138
Alimentación (Vac/Hz)	230 - 50/60
Potencia consumida (W)	100
Tensión motor (Vdc)	40
Velocidad de apertura ajustable (s)	3 - 10
Velocidad de cierre ajustable (s)	5 - 10
Par máx (Nm)	50
Ángulo de apertura	Ajustable de 0 -100° (con tope mecánico)
Máximo: Peso (kg) / Ancho puerta (mm)	150 - 1400 400 - 800

Peso/altura máx. de la hoja a diferentes velocidades



Uso	Intensivo
Fusible entrada de red	4 A (5X20)
Alimentación periféricos (voltaje)	24 Vdc
Alimentación periféricos (intensidad)	2 Amperios
Temperatura de servicio (°C)	-20°C - 50°C
Grado de protección (IP)	IP52

### ACCESORIOS

DIG SEL02  
Selector digital



### SENSORES/RADARES

**RAD6**

Sensor con barrera de seguridad L=360mm



**RAD26**

Sensor con barrera de seguridad L=1.023mm



**EMISOR 6 / RECEPTOR 6**

Pulsador inalámbrico resistente al agua/Receptor compatible con 12-24V



**PUL03**

Pulsador para personas con movilidad reducida



### ACCESORIOS

**APR06**

Cubierta inoxidable



**FP200**

Protector de dedos



### BRAZOS

**APR01**

Brazo Rígido



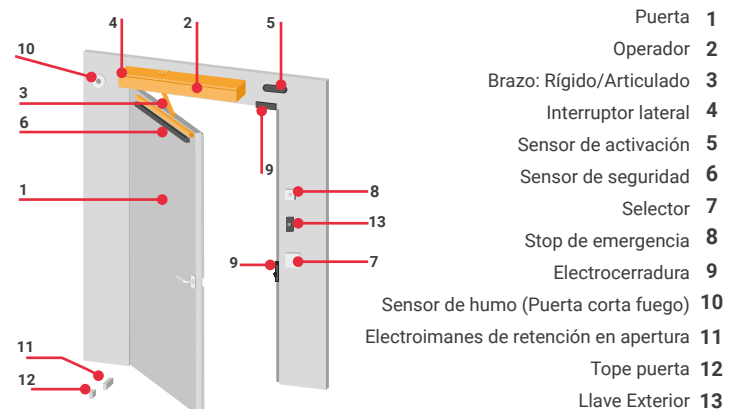
**APR02**

Brazo Articulado



Nota: En caso de que la puerta está retranqueada más de 100 mm, consultar soluciones especiales.

### ESQUEMA DE INSTALACIÓN



Puerta 1

Operador 2

Brazo: Rígido/Articulado 3

Interruptor lateral 4

Sensor de activación 5

Sensor de seguridad 6

Selector 7

Stop de emergencia 8

Electrocerradura 9

Sensor de humo (Puerta corta fuego) 10

Electroimanes de retención en apertura 11

Tope puerta 12

Llave Exterior 13