

# ACE TI



## Accionador electromecánico EXTENSIBLE para puertas batientes hasta 3 m.

230V - 115V - 24V

El sistema de transmisión en bronce de elevadas prestaciones asegura movimientos fluidos y silenciosos de las hojas. Montaje fácil y rápido, la solución ideal para todo tipo de instalación. Adecuado para uso residencial, comunitario y industrial. Disponible también en la versión reversible alimentada en 230V. Los equipos en 24V pueden trabajar continuo y funcionar con baterías.

## Electromechanical operator for swing gate leaves up to 3 m.

230V - 115V - 24V

Slick design, silent and linear movement. Die-cast aluminum supporting half-shells, bronze transmission shaft. Suitable to any context, easier installation and start-up. Ideal solution for residential, industrial and apartment block settings. Available in reversible mode, powered at 230V. Key-lock release system, protected by an encrypted key. The 24V range can operate in emergency mode during power outages by back-up battery.



Automatismos para puertas batientes  
Swing gate automation



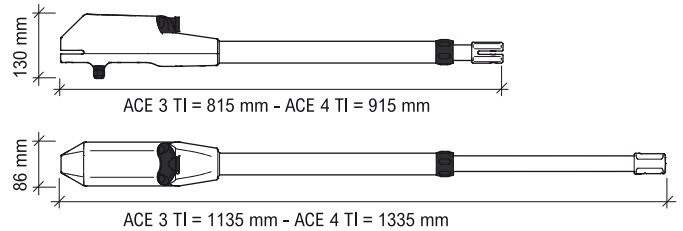


## LA GAMA

	Power supply Alimentación			Max leaf weight Máx. hoja	Max leaf length
ACE 3 TI	230V/115V	bloqueado	locked	2,0 m	350 Kg
ACE 4 TI	230V/115V	bloqueado	locked	3,0 m	400 Kg
ACE 4 TI REV	230V	reversible	reversible	3,0 m	350 Kg
ACE 3 TI 24	24V	bloqueado	locked	2,0 m	250 Kg
ACE 4 TI 24	24V	bloqueado	locked	3,0 m	300 Kg

## THE RANGE

## DIMENSIONES



## DIMENSIONS

## CONTENIDO DEL KIT



**ACE TI**  
Juego de motores  
con herramienta  
X Y ^ ø ^ U W] é b

Pair of swing motors  
U b X ^ ø h h ] b [ g



**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



**Q80A/Q20A**  
Cuadro de maniobra  
con receptor  
433.92 MHz

Control board  
integrated with  
plug-in radio  
receiver 433.92 MHz

## CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

	ACE 3	ACE 4	ACE 4 REV	ACE 3 115	ACE 4 115	ACE 3 24	ACE 4 24	
Alimentación	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	230V ~ 50Hz	115V ~ 60Hz	115V ~ 60Hz	24V dc	24V dc	Power supply
Absorción	1.2 - 1.7A	1.2 - 1.7A	1.2 - 1.7A	3.1 - 3.3 A	3.1 - 3.3A	0.5 - 0.75A	0.5 - 7.5A	Current
Potencia consumida	300 W	300 W	250 W	300 W	300 W	50 W	50 W	Motor power
Capacitor								Capacitor
Temperatura de servicio	150°C	150°C	150°C	150°C	150°C	--	--	Thermic protection
Fuerza máx	3000 N	3000 N	2500 N	3000 N	3000 N	2500 N	2500 N	Max thrust
Grado de protección IP	44	44	44	44	44	44	44	IP class protection
Revoluciones motor	1400 rpm	1400 rpm	900 rpm	1700 rpm	1700 rpm	1600 rpm	1600 rpm	Revolution speed
Apertura máx	100°	100°	100°	100°	100°	100°	100°	Max opening angle
Tiempo de apertura 90°								90° opening time
Máx. peso de puerta	350 Kg	400 Kg	350 Kg	350 Kg	400 Kg	250 Kg	300Kg	Max leaf weight
Longitud máx. de hoja	2 m	3 m	3 m	2 m	3 m	2 m	3 m	Max leaf length
Uso								Duty cycle

## TECHNICAL FEATURES

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN

- 1\_Lámpara de señalización
- 2\_Antena exterior
- 3\_Cuadro de maniobra
- 4\_Selector de llave
- 5\_Fotocélula exterior
- 6\_Fotocélula interior
- 7\_Motores
- 8\_Sensores de posición



## INSTALLATION MAP

- 1\_Flashing light
- 2\_Outstanding antenna
- 3\_Control board
- 4\_Key switch
- 5\_Outer photocell
- 6\_Inner photocell
- 7\_Swing operators
- 8\_Phocell posts