

## 230V

### CARATTERISTICHE TECNICHE

### TECHNICAL FEATURES

### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

### ACE3 TI ACE4 TI ACE4 TA ACE4 TI R

Alimentazione	Power supply	Alimentación	230V~50Hz
Assorbimento	Absorption	Absorción de línea	1,2-1,7A
Potenza	Motor power	Potencia absorbida	300W
Condensatore	Capacitor	Condensador	10µ
Protezione termica	Thermic protection	Protección térmica	150°
Spinta max	Maximum thrust	Empuje máx.	3000N 2500N
Grado IP	IP Level	Grado de protección IP	54
Giri motore al minuto	Revolutions speed	Velocidad de rotación del motor	1400 g/m 900 g/m
Temperatura di funzionam.	Working temperature	Temperatura de servicio	-20° - +55°
Lunghezza max anta	Leaf's maximum length	Longitud máx hoja	2,00 m 3,00 m 2,00 m 2,00 m
Peso max anta	Leaf's maximum weight	Peso máx hoja	350 Kg 400 Kg 300 Kg 300 Kg
Corsa max	Standard stroke	Carrera máx	300 mm 400 mm
Angolo max di apertura	Maximum opening	Ángulo máx de apertura	110° 120° 100° 120°
Tempo di apertura 90°	90°opening time	Velocidad angular 90°	17" 22" 19"
Ciclo di lavoro	Duty cycle	Ciclo de trabajo	40%

2,00 m	3,00 m	2,00 m	2,00 m
350 Kg	400 Kg	300 Kg	300 Kg
300 mm	400 mm		
110°	120°	100°	120°
17"	22"	19"	
40%			

## 12V

## 110V

### ACE3 TI ACE4 TI ACE4 TA

### ACE3 TI ACE4 TI

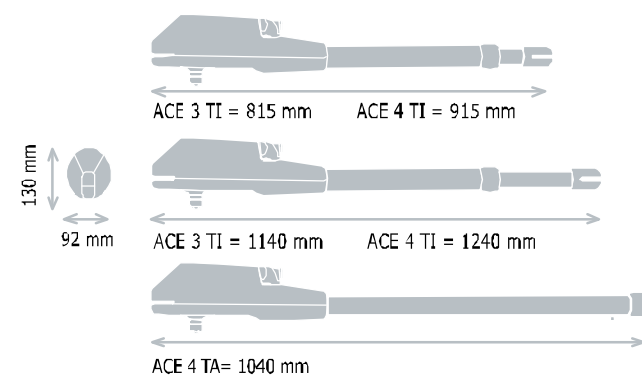
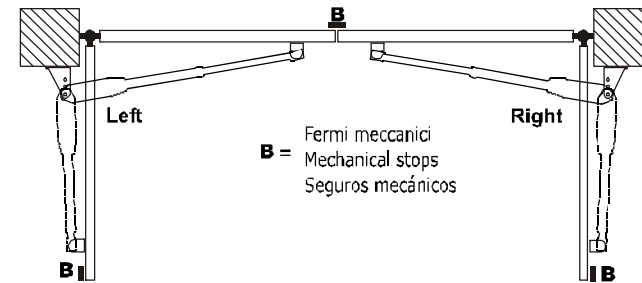
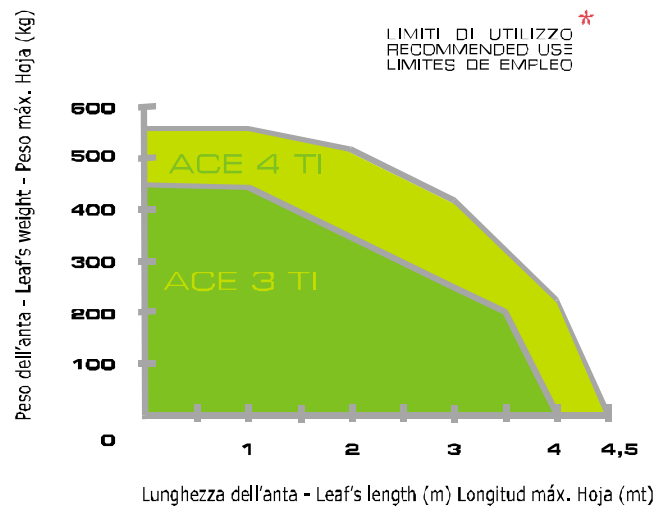
### CARATTERISTICHE TECNICHE

### TECHNICAL FEATURES

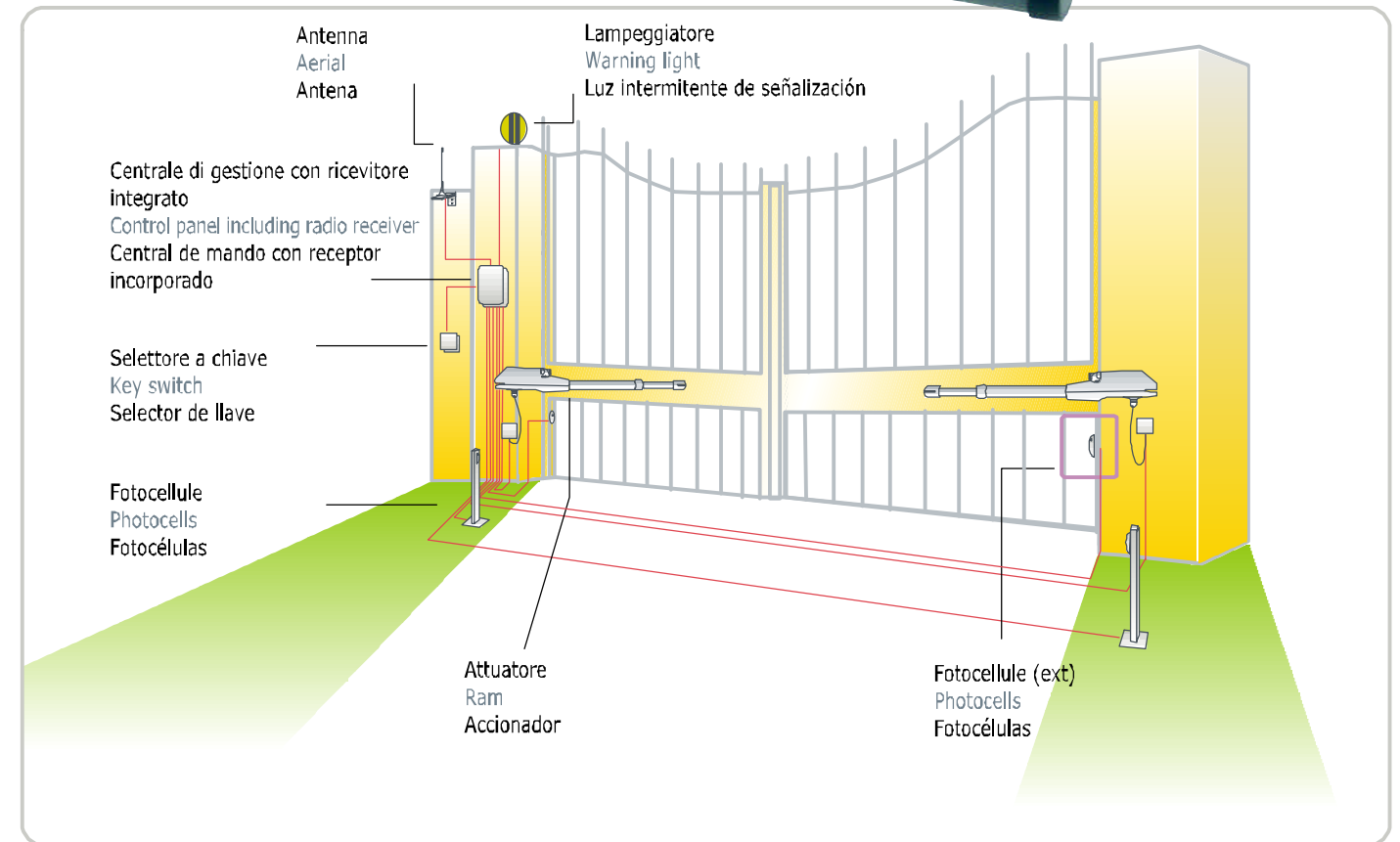
### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

12V dc	110V dc
0,7 - 9,5 A	2,5 - 2,6 A
40W	330W
----	30µ
----	150°
1800N	3000N
54	54
1500 g/m	1600 g/m
-20° - +55°	-20° - +55°
1,75 m 2,50 m 1,75 m	2,00 m 3,00 m
150 Kg 200 Kg 100 Kg	350 Kg 400 Kg
300 mm 400 mm	300 mm 400 mm
120°	120°
17" 22"	15" 18"
80%	40%

Alimentazione	Power supply	Alimentación
Assorbimento	Absorption	Absorción de línea
Potenza	Motor power	Potencia absorbida
Condensatore	Capacitor	Condensador
Protezione termica	Thermic protection	Protección térmica
Spinta max	Maximum thrust	Empuje máx.
Grado IP	IP Level	Grado de protección IP
Giri motore al minuto	Revolutions speed	Rotación del motor
Temperatura di funzionam.	Working temperature	Temperatura de servicio
Lunghezza max anta	Leaf's maximum length	Longitud máx hoja
Peso max anta	Leaf's maximum weight	Peso máx hoja
Corsa max	Standard stroke	Carrera máx
Angolo max di apertura	Maximum opening	Ángulo máx de apertura
Tempo di apertura 90°	90°opening time	Velocidad angular 90°
Ciclo di lavoro	Duty cycle	Ciclo de trabajo



\*  
 Il grafico si riferisce ai modelli ACE TI nella versione a 230V. Una notevole esposizione al vento, la tipologia e la forma del cancello possono ridurre significativamente i valori indicati.  
 The diagram applies to ACE TI 230 V models. A considerable exposure to the wind, the type and the shape of the gate might reduce, even importantly, the above mentioned data.  
 El gráfico se refiere a los modelos ACE TI 230 Vac. La forma, la altura de la puerta y la presencia de viento fuerte, pueden reducir notablemente los valores indicados en el gráfico.



## ACE KIT 230V

### ACE KIT 230V

- 2 attuatori ACE
- 1 Q60A centrale di gestione con ricevitore 433,92 Mhz integrato e armadio
- 1 RF36 coppia di fotocellule autocentranti
- 1 RS15 selettore a chiave
- 1 RL11 lampeggiatore 24V
- 2 HIT trasmettitori a 3 canali
- 1 cartello di avvertimento
- Sacchetto accessori, istruzioni, cartello

### ACE KIT 230V

- 2 ACE ram
- 1 Q60A control panel including radio receiver, internal aerial 433,92 Mhz and box
- 1 RF36 safety photocells
- 1 RS15 key switch
- 1 RL11 blinker 24V
- 2 HIT transmitters 3-channels
- Fixing tools and instructions

### ACE KIT 230V

- 2 accionadores ACE
- 1 Q60A central de mando con receptor 433,92 Mhz incorporado y caja
- 1 RF36 par de fotocélulas
- 1 RS15 selector de llave
- 1 RL11 luz intermitente 24V
- 2 HIT transmisores con 3 canales
- Accesorios y manual de instalación

### ACE KIT 12V

- 2 attuatori ACE
- 1 Q54A centrale di gestione con ricevitore 433,92 Mhz integrato e armadio
- 1 RF36 coppia di fotocellule autocentranti
- 1 RS15 selettore a chiave
- 1 RL09 lampeggiatore 12V
- 2 HIT trasmettitori a 3 canali
- 1 batteria tampone 12V dc -1,2A
- Sacchetto accessori e istruzioni

### ACE KIT 12V

- 2 ACE ram
- 1 Q54A control panel including radio receiver, internal aerial 433,92 Mhz and box
- 1 RF36 safety photocells
- 1 RS15 key switch
- 1 RL09 blinker 12V
- 2 HIT transmitters 3-channels
- 1 Back-up battery 12Vdc - 1,2 A
- Fixing tools and instructions

### ACE KIT 12V

- 2 Accionadores ACE
- 1 Q54A central de mando con receptor 433,92 Mhz incorporado y caja
- 1 RF36 par de fotocélulas
- 1 RS15 selector de llave
- 1 RL09 luz intermitente 12Vac
- 2 HIT transmisores con 3 canales
- 1 batería compensadora 12Vdc - 1,2 A
- Accesorios y manual de instalación

## ACE KIT 12V

MOD.

DESCRIZIONE  
DESCRIPTION  
DESCRIPCION

CENTRALI di gestione consigliate  
Recommended CONTROL PANEL  
CENTRALES de mando aconsejadas

ACE 3 TI

Attuatore irreversibile corsa 300 mm, versione 230V, 110V, 12V  
Irreversible extending ram stroke 300mm, available in 230V, 110V, 12V Q60A (230V/110V), Q54(12V)  
Accionador irreversible, carrera 300mm, 230Vac, 110Vac, 12Vac

ACE 4 TI

Attuatore irreversibile corsa 400mm, versione 230V, 110V, 12V  
Irreversible extending ram stroke 400mm, available in 230V, 110V, 12V Q60A (230V/110V), Q54(12V)  
Accionador irreversible, carrera 400mm, 230Vac, 110Vac, 12Vac

ACE 4 TI REV

Attuatore reversibile corsa 400mm, alimentazione 230V  
Reversible extending ram stroke 400mm, 230V Q60A  
Accionador reversible, carrera 400mm, alimentación 230Vac

ACE 4 TA

Attuatore irreversibile a tubo coperto, corsa 400mm, 230V e 12V  
Irreversible fixed ram with tow eye, stroke 400mm, available in 230V and 12V Q60A (230V), Q54 (12V)  
Accionador irreversible, cárter de protección del vástago, carrera 400mm, 230Vac, 12Vac

anni di garanzia  
years of warranty  
**3**  
años de garantía



Nei modelli a bassa tensione è possibile collegare al sistema una batteria tampone per aprire automaticamente il cancello anche in caso di black - out o un pannello solare

Low voltage models can be also supplied by a back-up battery allowing automatic opening even in case of black - out or by solar panel

En las versiones de baja tensión es posible instalar una batería de emergencia que garantiza el funcionamiento en caso de corte de la corriente eléctrica o un panel solar



# Ace

Attuatore elettromeccanico lineare, ideale per cancelli a battente ad uso residenziale o condominiale

Electromechanical slimline ram, perfect for domestic or condominial use on swing gates

Accionador electromecánico de batiente, ideal para cancelas residenciales y condominiales.



Comodo e sicuro con il pratico sblocco a chiave personalizzata per una manovra di emergenza rapida ed agevole

Safe and user-friendly with an effortless release for quick emergency opening

Cómodo desbloqueo en toda seguridad con llave personalizada, facilidad y rapidez en caso de emergencia.



Disponibile nelle versioni bloccate, anche a tubo coperto, o irreversibili. Possibilità di alimentazione a **230V, 110V o 12V**

Available both in reversible and irreversible model. It can be powered by **230V, 110V or 12Vdc.**

Disponibile en versión: reversible, cárter de protección del vástago, o irreversible. Alimentación **230Vac, 110Vac o 12Vac**

Affidabile e silenzioso, grazie al sistema di trasmissione a coppia conica e all'elevata qualità dei componenti

Silent and reliable, thanks to the conic torque system and to the high quality components

Gran fiabilidad y silencio: sistema de transmisión con par a sección cónica y elevada calidad de los materiales

