

Automatismo per cancelli a battente

Automation system for swing gates



SLIM

MOTORIDUTTORI ELETTROMECCANICI IRREVERSIBILI

- Motoriduttore elettromeccanico 230 Vac.
- Design e linee essenziali particolarmente adatte per cancelli in ferro battuto.
- Vite senza fine protetta da un anello raschiatore ed uno stelo in acciaio inox che lo rendono adatto anche a luoghi polverosi, sabbiosi o caratterizzati da agenti atmosferici aggressivi.
- Disponibile nella versione destra o sinistra con corsa da 300 mm (serie SLIM 30) o 500 mm (serie SLIM 50).
- Facile e veloce da installare grazie ad ingombri e quote di installazione contenute.

I modelli disponibili in versione 24V D.C. sono: SLIM 30/24 – SLIM 50/24 - A richiesta disponibile anche nella versione a 12V D.C.

- Motoriduttore elettromeccanico 24 Vdc irreversibile per utilizzo intensivo.
- Sistema antischacciamento con rilevazione amperometrica.
- Possibilità di funzionamento tramite batterie.

ACCESSORI

Fotocellule di sicurezza, ricevitore radio, trasmettitore, centralina, lampeggiante di movimento, selettore a chiave, pulsantiera, antenna, colonnina per fotocellule.

ELECTROMECHANICAL IRREVERSIBLE GEARMOTORS

- 230 Vac irreversible electromechanical geared motor.
- Neat design and size, particularly suited to forged iron gates.
- Worm protected by a scraper ring and stainless steel stem, suitable for use in dusty and sandy environments or where there are aggressive atmospheric agents.
- Available in right or left version with 300 mm stroke (SLIM 30 series) or 500 mm stroke (SLIM 50 series).
- Quick and easy to install, thanks to reduced size and installation requirements.

Models available in 24V D.C. are: SLIM 30/24 – SLIM 50/24

On request available also in 12V D.C.

- 24 Vdc irreversible electromechanical geared motor for intensive use.
- Anti-crushing system with amperometric sensor.
- Prepared for battery back-up system.

ACCESSORIES

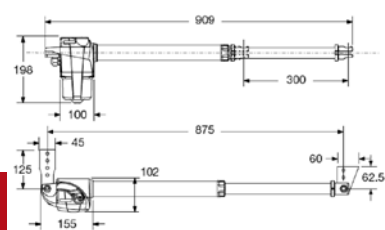
Photocells, radio-receiver unit, transmitter, control unit, flashing lamp, key selector, push-button, antenna, column for photocell.

Dati Tecnici	Technical Data	SLIM 30	SLIM 50	SLIM 30/24	SLIM 50/24
Alimentazione motore	Motor supply	230 V A.C.	230 V A.C.	24 V.D.C.	24 V.D.C.
Corrente assorbita	Absorbed current	1,35 A	1,35 A	5 A	5 A
Spinta massima	Thrust	3200 N	3200 N	2000 N	2000 N
Velocità d'apertura	Opening time	16 sec.	21 sec.	13 sec.	17 sec.
Ciclo di lavoro	Operating cycle	30%	30%	uso intensivo / intensive use	uso intensivo / intensive use
Corsa dello stelo	Rod stroke	300 mm	500 mm	300 mm	500 mm
Corsa dello stelo MAX	Rod stroke MAX	320 mm	520 mm	320 mm	520 mm
Grado di protezione	Degree of protection	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Temp. ambiente	Operative temp.	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Lunghezza dim. max	Leaf max dimension	3,0 m	5,0 m	3,0 m	5,0 m
Lubrificazione	Lubrication	Grasso / Grease	Grasso / Grease	Grasso / Grease	Grasso / Grease
Peso	Weight	6,5 kg	7,1 Kg	4,9 Kg	5,5 Kg

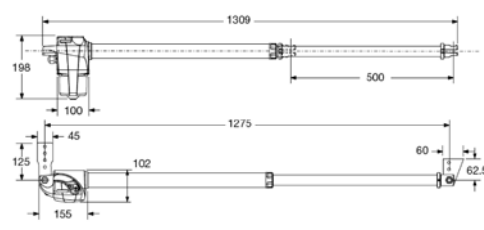
Limiti di impiego	Installation limits	Peso max Max weight	Peso max Max weight	Peso max Max weight	Peso max Max weight
Lunghezza anta	Leaf width	2,1 m	500 kg	700 kg	500 kg
		2,5 m	400 kg	700 kg	600 kg
		3,0 m	300 kg	600 kg	400 kg
		3,5 m		500 kg	300 kg
		4,0 m		400 kg	250 kg
		4,5 m		350 kg	200 kg
		5,0 m		250kg	

Misure mm Dimensions mm

Slim 30 - Slim 30/24

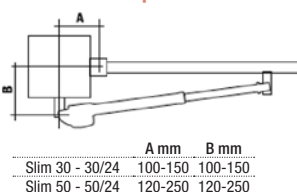


Slim 50 - Slim 50/24



Quote d'installazione

Installation quotas



Automatismo per cancelli a battente

Automation system for swing gates



CE/45E

Questo dispositivo è stato studiato per risolvere necessità di motorizzazione di ante dove gli ingombri fisici pregiudicano l'uso di attuatori tradizionali.

Dotato di braccio articolato e di fine corsa, il CE/45E consente movimenti regolari e silenziosi: è di facile applicazione e, con il suo gradevole design, è in grado di soddisfare le aspettative più esigenti.

È disponibile nelle versioni 230 V. A.C., reversibile/irreversibile e 24 V D.C.

This automatism has been designed for automation of doors, the dimensions of which do not allow to use traditional actuators. It is equipped with an articulated arm and with a limit switch.

The operations are smooth and noiseless. It is easy to be assembled and, thanks to its pleasant design, it meets the most demanding needs.

It is available in the 230 V A.C. type reversible/irreversible and in the 24 V D.C.

ACCESSORI

Fotocellule di sicurezza, ricevitore radio, trasmettitore, centralina, lampeggiante di movimento, selettore a chiave, pulsantiera, antenna, colonnina per fotocellula.

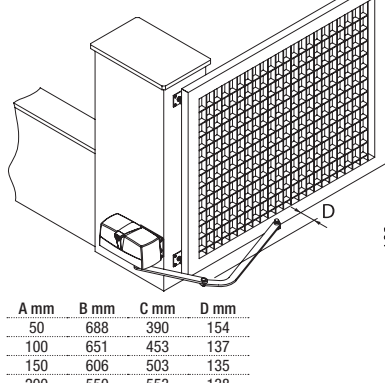
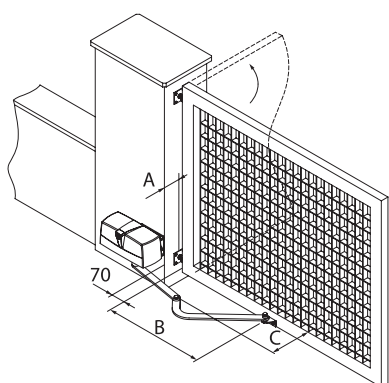
ACCESSORIES

Photocells, radio-receiver unit, transmitter, control unit, flashing lamp, key selector, push-button, antenna, column for photocell.

Dati Tecnici	Technical Data	CE/45E	CE/45EL	CE/45R	CE/45E24
Alimentazione motore	Motor supply	230 V A.C.	230 V A.C.	230 V A.C.	24 V D.C.
Corrente assorbita	Absorbed current	1,75 A	1,45 A	1,75 A	9 A
Spinta	Torque	325 N	300 N	250 N	320 N
Tempo per compiere 90°	90° opening time	13 sec.	20 sec.	7 sec.	9 sec.
Ciclo Lavoro	Operating cycle	30%	30%	40%	uso intensivo / intensive use
Grado di protezione	Degree of protection	IP 44	IP 44	IP 44	IP 44
Temperatura ambiente	Operative temperature	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°	-20° / +50°
Corsa dello stelo	Rod stroke	3 m	4 m	2,1 m	3 m
Peso	Weight	13 kg	13 kg	13 kg	13 kg
Reversibilità	Reversibility	no	no	si	no

Limiti di impiego	Installation limits	Peso max. Max weight	Peso max. Max weight	Peso max. Max weight	Peso max. Max weight
Lunghezza anta	Leaf width	2,1 m	600 kg	600 kg	400 kg
		2,5 m	500 kg	600 kg	500 kg
		3,0 m	400 kg	500 kg	400 kg
		3,5 m		400 kg	
		4,0 m		300 kg	

Misure mm



Dimensions mm

