

# Attuatore elettromeccanico

per cancelli residenziali a battente con larghezza max della singola anta 3 m (415) e 4 m (415 L)



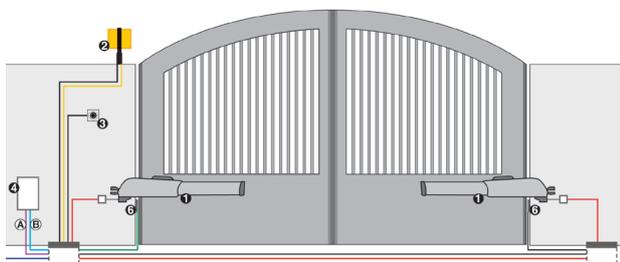
- Attuatore a spinta "in asse"
- Disponibili in versioni con corsa stelo 300 mm (max anta 3 m) e 400 mm (max anta 4 m)
- Disponibili in versioni con/senza finecorsa
- Accoppiamento dei semicorpi con guarnizione
- Corpo in alluminio pressofuso totalmente verniciato in doppio strato per una maggiore durata
- Dispositivo di sblocco manuale ad azionamento semplificato protetto da chiave
- Alimentazione dei finecorsa (se presenti) a 24 Vdc per massima sicurezza con possibilità di gestione degli arresti di finecorsa e dei rallentamenti
- Uscita cavi orizzontale per permettere l'installazione vicina al suolo (installazione bassa)
- Predisposizione per utilizzo del dispositivo del rilevamento ostacoli "Gatecoder".

## DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 415

	415	415 LS	415 L	415 L LS	415	415 LS	415 L	415 L LS
Alimentazione	230 Vac				Larghezza anta max. (*)			
Potenza	300 W				3 m*		4 m**	
Corrente	1,3 A				Tipo e frequenza di utilizzo a 20° C		S3-30% S3-35%	
Termoprotezione	140° C				Cicli ora minimi indicativi a 20° C		~30 ~25	
Condensatore	8 µF				Temperatura ambiente di funzionamento			
Spinta	300 daN				-20° C ÷ +55° C			
Corsa dello stelo	300 mm		400 mm		Peso attuatore		7,8 Kg 8 Kg	
Velocità uscita stelo	1,6 cm/sec				Dimensioni (L x P x H) in mm		835 x 105 x 148 940 x 105 x 148	
					Grado di protezione		IP 54	
					Microinterruttori di fine corsa		NO SI NO SI	

(\*) Oltre 2,50 m è consigliabile l'uso dell'elettroserratura. (\*\*) Oltre 3,00 m è consigliabile l'uso dell'elettroserratura.

## ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



### ■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- nr. 3 cavi 3x0,50
- nr. 1 cavo 2x0,50

### ■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- nr. 2 cavi 3x1,50+T
- nr. 1 cavo 2x1,5+T
- nr. 1 cavo 2x1,5

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm<sup>2</sup>

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Kit	
1	2	Attuatore 415	104415	Non previsto	
1	1	Scheda elettronica 452 MPS	790916		
4	1	Contenitore mod. E	720119		
3	1	Ricevente a scheda RP 433 SLH	787824		
	1	Trasmittente XT2 433 SLH	787003		
2	1	Lampeggiatore FAACLIGHT	410013		
6	1	Coppia di fotocellule SAFEBEAM	785165		
	1	Pulsante a chiave T10 E	401019001/36		
<b>TOTALE (IVA ESCLUSA)</b>					

### Note

ATTENZIONE: La configurazione non comprende i dispositivi di sicurezza (es.: coste di sicurezza attive o passive) che vanno determinati in funzione della "analisi dei rischi" specifica di ogni installazione (Rif.: Norme Europee UNI-EN 12445 e 12453).

- Dal costo indicato sono escluse le spese per l'installazione e per la predisposizione di opere murarie, elettriche e fabbrili.

## 415

Modello	Impiego		Codice articolo
	Larghezza max singola anta (m)	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)	
415	3,00	30	104415
415 LS	3,00	35	104416
415 L	4,00	25	104417
415 L LS	4,00	25	104418

La confezione comprende: un attuatore elettromeccanico, accessori per l'installazione, una chiave di sblocco, un condensatore di spunto 8µF 400V.

### APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



Scheda elettronica 452 MPS

Codice articolo 790916



Scheda elettronica 455 D

Codice articolo 790917



Scheda elettronica 462 DF

Codice articolo 790918



Contenitore mod. L per schede elettroniche

Codice articolo 720118



Contenitore mod. E per schede elettroniche

Codice articolo 720119



Contenitore mod. LM per schede elettroniche

Codice articolo 720309

### ACCESSORI SPECIFICI



Piastra a murare (confez. da 12 pz.)

Codice articolo 737604



Carter di copertura stelo per mod. 415 e mod. 415 LS (corsa stelo 300 mm)

Codice articolo 727525



Kit rilevamento ostacolo Gatecor (con funzione di inversione)  
Caratt. tecniche a pag. 161

Codice articolo 104485

#### Note

- Per ottenere la sicurezza antischiacciamento utilizzare le apparecchiature elettroniche 452 MPS, 455 D o 462 DF dotate del dispositivo elettronico di regolazione della forza.
- Per la gestione degli attuatori con finecorsa (mod. LS) è necessario utilizzare la scheda elettronica 455 D o 462 DF.

### ALTRI ACCESSORI

Pulsanti a chiave

Fotocellule e Colonnette

Dispositivi di sicurezza

Lampeggiatori

Trasmittenti

Accessori vari

