

# Attuatore oleodinamico 230V

per cancelli condominiali ed industriali ad ante battente



**Sistema SAFEzone:**  
400 + E045 o E145 + SAFEcoder



**Sistema GREENTECH:**  
400 + E045 o E145

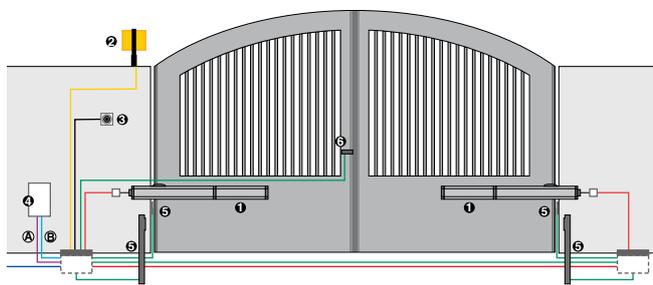
- Gamma ampia e versatile per cancelli pesanti, industriali o ad alta frequenza di utilizzo
- Blocco idraulico resistente ai tentativi di intrusione (mod. CBC - CBAC)
- Movimento silenziosissimo
- Dispositivo di sblocco protetto da chiave.



## DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE 400

	400 CBC	400 CBAC	400 SB	400 SBS	400 CBACR	400CBAC LN	400 SB LN
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz						
Potenza assorbita	220 W						
Corrente assorbita	1 A						
Velocità di rotazione motore	1400 giri/min						
Velocità di uscita stelo		1 cm/s		0,75 cm/s		1,5 cm/s	
Portata della pompa		1 l/min		0,75 l/min		1,5 l/min	
Forza di trazione e spinta		0÷620 daN		0÷775 daN		0÷465 daN	
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C						
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C						
Peso	8,6 kg					10 kg	
Tipo di olio	FAAC HP OIL						
Grado di protezione	IP 55						
Dimensioni (L x P x H) in mm	1031 x 113 x 85 mm - versione lunga 1285 x 113 x 85 mm						

## ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



■ (A) Tubazioni a bassa tensione

- cavo 3x0,50
- cavo 2x0,50

■ (B) Tubazioni potenza (230V)

- cavo 3x1,50+T
- cavo 2x1,5+T
- cavo 2x1,5

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

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.

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Kit
1	2	Attuatori 400 SBS	104203	Non previsto
1	1	Controbocchetta a pilastro (cancelli ad un'anta)	712990	
2	1	Lampeggiatore Faaclight 230 V	410013	
3	1	Pulsante a chiave T10	401010001-36	
3	1	Contenitore plastico a murare (T10 - T11)	720086	
4	1	Scheda elettronica E045	790005	
4	1	Contenitore mod. L per schede elettroniche	720118	
4	1	Ricevente XF433 Mhz	319006	
5	2	Coppia di fotocellule XP 15 B	785149	
5	2	Colonna (altezza max 628 mm)	401039	
5	2	Piastra di fondazione per colonna in alluminio (T10 - T11 - T10 E - T11 E) (confez. da 20 pz.)	737630	
6	1	Elettroserratura 12 Vac completa di controbocchetta a pavimento	712650	
6	1	Cilindro interno con n° 2 chiavi	712651001	
6	1	Cilindro esterno con n° 2 chiavi	712652001	
1	1	Trasmittente 2 canali XT2 433 SLH LR	787007	

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica	Codice articolo
	Larghezza max singola anta (m)	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)		
400 CBC	2,20	70	Non compresa	104205
400 SB	4,00	70	Non compresa	104206
400 SBS	7,00	60	Non compresa	104203
400 CBAC	2,20	70	Non compresa	104201
400 CBACR	2,20	80	Non compresa	104207
400 CBAC lungo	2,20	50	Non compresa	104202
400 SB lungo	2,50	50	Non compresa	104204

**Le confezioni 400 comprendono:** un attuatore oleodinamico con blocco idraulico in chiusura (**400 CBC**), senza blocco idraulico (**400 SB e SB LN**), senza blocco idraulico per ante pesanti o pannellate (**400 SBS**), un attuatore oleodinamico con blocco idraulico in apertura/chiusura (**400 CBAC e CBAC LN**), un attuatore oleodinamico con blocco idraulico in apertura e chiusura con maggiore velocità di azionamento (**400 CBACR**), accessori per l'installazione, una chiave di sblocco, un condensatore di spunto 8µF 400V.

## APPARECCHIATURE ELETTRONICHE



**Scheda elettronica 455 D**  
(ad esaurimento)  
Caratt. tecniche a pagina <?>

Codice articolo 790917



**Scheda elettronica E045**  
Caratt. tecniche a pagina <?>

Codice articolo 790005



**Scheda elettronica E145**  
Caratt. tecniche a pagina <?>

Codice articolo 790006

## ACCESSORI

**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



**Serratura di sblocco con chiave personalizzata**

Codice articolo 712501001 -36



**Raccordo per guaina RTA**

Codice articolo 710010



**SAFEcoder encoder assoluto magnetico bus (Brevetto FAAC)**

Codice articolo 404040



**Piastra a murare**

Codice articolo 737604



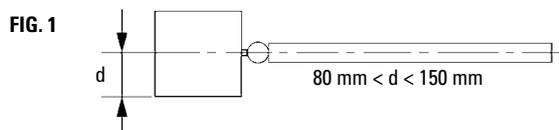
**Positive Stop - arresti meccanici ap./ch (integrabili sul mod. 400)**

Codice articolo 490042



**Positive Stop - arresti meccanici ap./ch (integrabili sul mod. 400 lungo)**

Codice articolo 490043



**Note**

- Per gli attuatori senza blocco occorre installare un'elettroserratura
- I modelli 400 lunghi evitano la realizzazione di nicchie sui pilastri in muratura (FIG.1)
- L'attuatore con blocco è sconsigliato quando non si può accedere al dispositivo di sblocco manuale (ante pannellate o mancanza di altro accesso alla proprietà).

## ALTRI ACCESSORI



**Pulsanti a chiave**  
pagina <?>



**Fotocellule e Colonnelle**  
pagina <?>



**Dispositivi di sicurezza**  
pagina <?>



**Lampeggiatori**  
pagina <?>



**Trasmittenti e riceventi**  
pagina <NI>



**Accessori vari**  
pagina <?>

Per i relativi ricambi vedi pagina <NI>