

## Attuatore oleodinamico interrato per cancelli residenziali e condominiali a battente di larghezza max 4 m e peso max 800 kg



- Frequenza di utilizzo continua
- Encoding magnetico con bus "2Easy" integrato (collegamento a due cavi non polarizzato). **BREVETTO FAAC**
- Positive stops integrati, possibilità di evitare l'installazione di battute meccaniche d'arresto a terra sia in apertura, sia in chiusura **BREVETTO FAAC**
- Tecnologia Hybrid.
- Dispositivo di sblocco di servizio
- Maniglie integrate per facilitare la movimentazione e l'installazione. **BREVETTO FAAC**

**NOVITÀ**

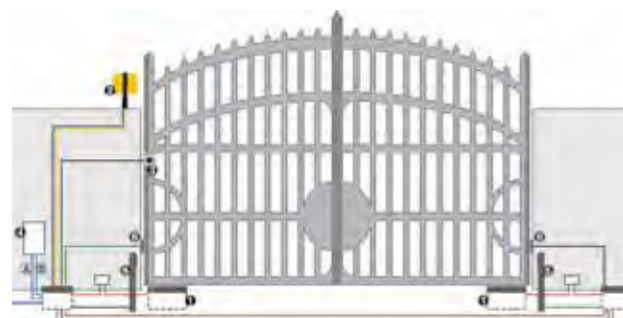
- Attuatori versione SBW per utilizzo in zone soggette a forte vento.

### DIMENSIONI E CARATTERISTICHE TECNICHE S 800 H

	S 800 H CBAC	S 800 H SB / SBW
Alimentazione		230 Vac
Motore elettrico		24 Vdc
Potenza assorbita		60 W (*)
Coppia max	500 Nm (con app. elett. E024S) - 600 Nm (con app. elett. E124)	
Velocità angolare max	5,5°/s (con app. elett. E024S) - 8,2°/s (con app. elett. E124)	
Temperatura ambiente di funzionamento		-20°C ÷ +55°C
Peso operatore		13,2 kg/17,0 kg (180°)
Tipo di olio		FAAC HP OIL
Angolo max apertura	113°	187°
Grado di protezione		IP 67
Tipo di rallentamento		elettronico
Larghezza max anta	2 m	4 m
Frequenza di utilizzo		uso continuo
Blocco idraulico	presente	non presente

(\*) Per ogni singolo operatore

### ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



- **A Tubazioni a bassa tensione**
- nr. 3 cavi 3x0,50
  - nr. 1 cavo 2x0,50
  - nr. 1 cavo 2x1,5
  - nr. 2 cavi 2x2,50 + 2x0,50

- **B Tubazioni potenza (230V)**
- nr. 1 cavo 2x1,5+T

Rif	Q.tà	Descrizione materiale	Codice articolo	Kit
1	2	Attuatori S 800 H CBAC 100°	108710	Non previsto
2	2	Cassette portanti S 800 H	490112	
3	2	Dispositivi sblocco idraulico	390035	
4	2	Kit giunto scanalato NEW	390972	
5	1	Apparecchiatura electr. E024S	790282	
6	1	Ricevente XF 433	319006	
7	1	Trasmittente bicanale XT2 433 SLH LR	787007	
8	1	Lampeggiatore FAACLIGHT 24 Vdc	410014	
9	2	Coppia di fotocellule XP 15 B	785149	
10	2	Colonnette in alluminio per XP 15 B	401039	
11	2	Piastre di fondazione per colonnette	737637	
12	1	Pulsante a chiave T10	401010001/36	

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).

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

### S 800 H

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica	Codice articolo
	Larghezza max singola anta (m)	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)		
S 800 H CBAC 100°	2,00	800	Uso continuo	Non compresa	108710
S 800 H CBAC 180°	2,00	800	Uso continuo	Non compresa	108712
S 800 H SB 100°	4,00	800	Uso continuo	Non compresa	108711
S 800 H SB 180°	4,00	800	Uso continuo	Non compresa	108713
S 800 H SBW 100°	4,00	800	Uso continuo	Non compresa	108714
S 800 H SBW 180°	4,00	800	Uso continuo	Non compresa	108715

Le confezioni comprendono: un attuatore oleodinamico con blocco idraulico in apertura/chiusura (CBAC), senza blocco (SB o SBW), un encoder magnetico, una chiave di sblocco e regolazione.

La confezione della cassetta portante comprende: una cassetta portante in acciaio con trattamento di cataforesi con perno antirotazione, un coperchio in acciaio inox satinato.

### APPARECCHIATURE ELETTRICHE



Apparecchiatura elettronica E 124  
Caratt. tecniche a pag. 168

Codice articolo 790284

Apparecchiatura elettronica E024S  
Caratt. tecniche a pag. 167

Codice articolo 790286

Kit supporto batteria d'emergenza\*  
(specifico per E 124)

Codice articolo 390926

### ACCESSORI SPECIFICI



Cassetta portante

Codice articolo 490112



NOVITÀ  
cassetta portante inox

**NOVITÀ**

Codice articolo 490113



Dispositivo di sblocco leva per  
attuatori CBAC o SBW\*\*

**NOVITÀ**

Codice articolo 390878



NOVITÀ\*\*  
Dispositivo di sblocco idraulico  
(da abbinare al codice 390972)  
per attuatori CBAC o SBW

Codice articolo 390035



Kit giunto scanalato non abbinabile  
al kit 390035 - (ad esaurimento)

Codice articolo 390887



NOVITÀ\*\*  
Kit giunto scanalato per attuatori  
SB o CBAC o SBW  
(da abbinare al codice 390035)

**NOVITÀ**

Codice articolo 390972

### \*\*CONFIGURAZIONE SBLOCCHI/GIUNTI:

- Per attuatori CBAC o SBW: dispositivo di sblocco a leva (390878) o dispositivo di sblocco idraulico (390035) + kit giunto scanalato (390972).
- Per attuatori SB: kit giunto scanalato (390972).

Serratura di sblocco con chiave  
personalizzata dal n. 1 al n. 36

Cod. art. dal 712501001 al 712501036

Modulo ricetrasmittente X-COM

Codice articolo 787150

Kit batteria d'emergenza XBAT 24  
(non compatibile con E 124)

Codice articolo 390923

Serratura di sblocco con chiave  
personalizzata dal n°1 al n°36 per  
dispositivo di sblocco idraulico.

Codice articolo dal 71209101 al 71209136

Modulo X-COM BOX

Codice articolo 790061

Interfaccia BUS XIB  
(nel caso si utilizzi la scheda E024S  
con fotocellula non BUS)

Codice articolo 790062

#### Note

- (\*) Le 2 batterie Pb standard non sono fornite da FAAC e devono avere tensione/corrente 12V/4Ah - 90x70x108 mm.

### ALTRI ACCESSORI

Pulsanti a chiave  
pag. 175

Fotocellule  
e Colonnette  
pag. 179

Dispositivi  
di sicurezza  
pag. 182

Lampeggiatori  
pag. 183

Trasmittenti  
pag. 172

Accessori vari  
pag. 184

Per i relativi  
ricambi  
vedi pag.  
266-272