

402

attuatore oleodinamico per cancelli residenziali a battente con lunghezza della singola anta 1,8 m (402 CBC) e 3 m (402 SBS)



IL SISTEMA OLEODINAMICO IDEALE PER CANCELLI RESIDENZIALI

Semplice e veloce da installare, il sistema FAAC 402 è la scelta più pratica ed economica per cancelli residenziali fino a 1,8 metri di lunghezza per anta. Il dispositivo oleodinamico FAAC 402 richiede una ridotta manutenzione unita ad un basso consumo di energia elettrica.

MASSIMA SICUREZZA

Due sensibilissime valvole by-pass caratterizzano l'esclusivo dispositivo oleodinamico per la massima sicurezza antischiacciamento. In caso di emergenza l'apposita chiave di sblocco permette il funzionamento manuale del cancello.

SILENZIOSITÀ E AFFIDABILITÀ, IN POCO SPAZIO

Il ridotto numero di componenti e l'impiego di olio idraulico come fluido motore sono i segreti per un silenziosissimo movimento e l'affidabilità è assicurata in qualsiasi condizione atmosferica e a temperature esterne da -20°C a +55°C. Grazie all'ingombro minimo, FAAC 402 può essere installato anche in spazi molto ridotti.

QUALITÀ FAAC GARANTITA NEL TEMPO

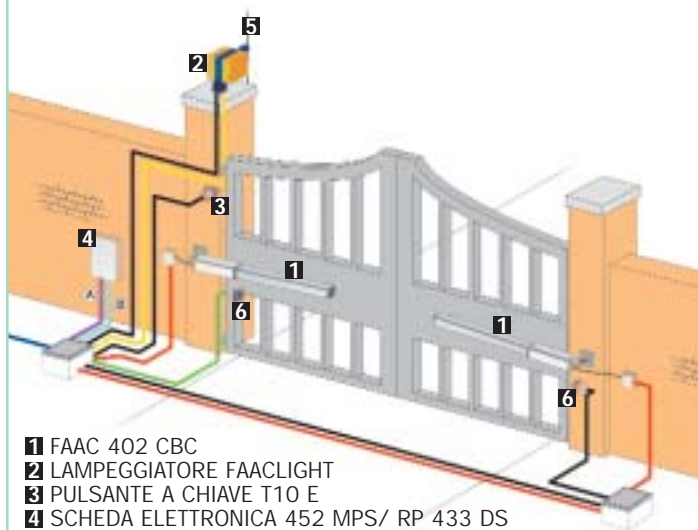
Ai vantaggi indiscutibili del sistema oleodinamico FAAC si aggiungono quelli di un rivestimento anticorrosione ad alta resistenza agli agenti atmosferici dalla durata garantita nel tempo.

CAPITOLATO

Attuatore oleodinamico a pistone per cancelli a battente • Modelli con blocco idraulico e senza blocco idraulico • Modelli per lunghezza max anta fino a 3,0 m • Frequenza di utilizzo max 55 cicli/ora • Installazione a pilastro • Apertura dell'anta verso l'interno o verso l'esterno • Angolo max di apertura 110° • Modelli con forza di trazione/spinta max 690 daN • Modelli con velocità stelo max 1,3 cm/s • Corsa utile dello stelo 240 mm • Alimentazione del motore elettrico 230 V (+6% -10%) - 50 (60) Hz • Potenza del motore elettrico 220 W • Termoprotezione a 120°C incorporata nell'avvolgimento motore • Dimensioni d'ingombro (Lunghezza x Larghezza x Altezza) 959x90x85 mm • Grado di protezione IP55 • Temperatura ambiente di funzionamento -20°C +55°C • Dispositivo di sblocco incorporato a chiave triangolare • Motore monofase a due sensi di rotazione (1.400 giri/m) • Pompa idraulica a lobi (massima silenziosità) • Flangia di distribuzione in pressofusione • Regolazione separata della forza d'apertura e chiusura tramite valvole by-pass con piastra anti-manomissione • Stelo in acciaio inox • Serbatoio e carter di copertura del pistone in alluminio anodizzato • Olio idraulico minerale con additivi



ESEMPIO DI SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO

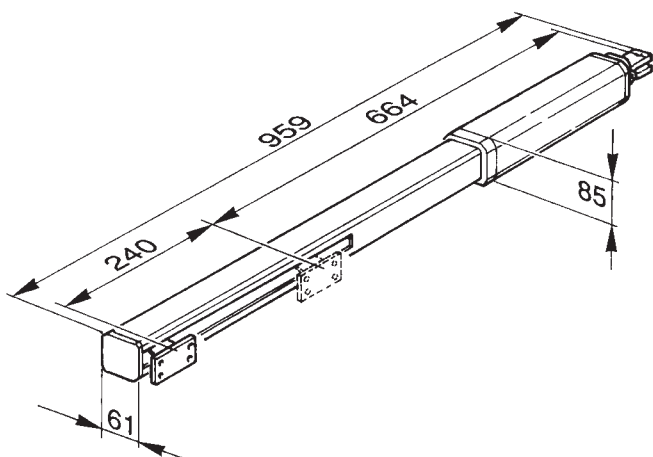


- 1** FAAC 402 CBC
- 2** LAMPEGGIATORE FAACLIGHT
- 3** PULSANTE A CHIAVE T10 E
- 4** SCHEDA ELETTRONICA 452 MPS/ RP 433 DS
- 5** ANTENNA 433 MHZ
- 6** FOTOCELLULE SAFEBEAM

Tubazioni a bassa tensione	Tubazioni potenza (230V)
nr.3 cavi 3x0,5	nr.2 cavi 3x1,5+T
nr.1 cavo 2x0,5	nr.1 cavo 2x1,5+T
	nr.1 cavo 2x1,5

N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

Dimensioni



Quote in mm

Modello	Impiego	
	Lunghezza max singola anta (m)	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)
402 CBC	1.80	55
402 SBS	3.00	55

Caratteristiche tecniche	402 CBC	402 SBS
Tensione di alimentazione	230 V- (+6% -10%) 50 (60) Hz	
Potenza assorbita	220W	
Corrente assorbita	1 A	
Velocità di rotazione motore	1400 giri/min	
Velocità di uscita stelo	1.3 cm/s	1 cm/s
Portata della pompa	1 l/min	0,75 l/min
Forza di trazione e spinta	0=500 daN	0=690 daN
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C +55°C	
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C	
Peso	6.5 kg	
Tipo di olio	FAAC OIL XD 220	
Grado di protezione	IP 55	

Per le apparecchiature elettroniche di comando vedere da pag. 102 a pag. 108.