

# 750 CP

per cancelli residenziali e condominiali  
a battente con peso max della singola anta 800 kg



## ■ Versatilità e invisibilità ad arte

L'ampia gamma FAAC 750 permette diverse possibilità di scelta: con o senza blocco idraulico per cancelli ad ante in 3 modelli fino a 3,5 metri di lunghezza per anta. Il sistema interrato è invisibile e silenziosissimo e rappresenta la soluzione ideale per cancelli e portoni antichi in stile e di pregio artistico.

## ■ Grande potenza ed efficienza meccanica

Tutta la gamma 750 può automatizzare con facilità cancelli fino a 800 kg di peso per anta. Il sistema è composto da un'unità interrata robusta e compatta e da una centralina oleodinamica disponibile in tre diversi modelli. Tutti i componenti sono integrati in un circuito idraulico per la lubrificazione ed il raffreddamento continui. La gamma 750 CP è progettata con cassetta portante, rendendo più facile l'installazione.

## ■ Sicurezza dentro e fuori

Due sensibilissime valvole by-pass caratterizzano l'esclusivo dispositivo oleodinamico per la massima sicurezza antischiacciamento. In caso di emergenza, un dispositivo di sblocco protetto da chiave, in posizione facilmente accessibile, permette il funzionamento manuale del cancello. La forza del blocco idraulico rende eccezionale la resistenza del sistema ai tentativi di intrusione nella proprietà.

## ■ Prestazioni costanti nel tempo e ridotta manutenzione

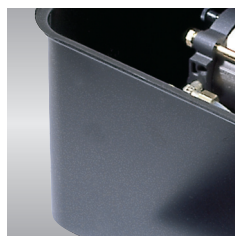
L'affidabilità è assicurata in qualsiasi condizione atmosferica e a temperature estreme: da -40°C a +55°C. Il dispositivo oleodinamico FAAC richiede una manutenzione ridottissima e ha un vantaggio in più: il basso consumo di energia elettrica.



■ Boccola scanalata



■ Martinetto oleodinamico



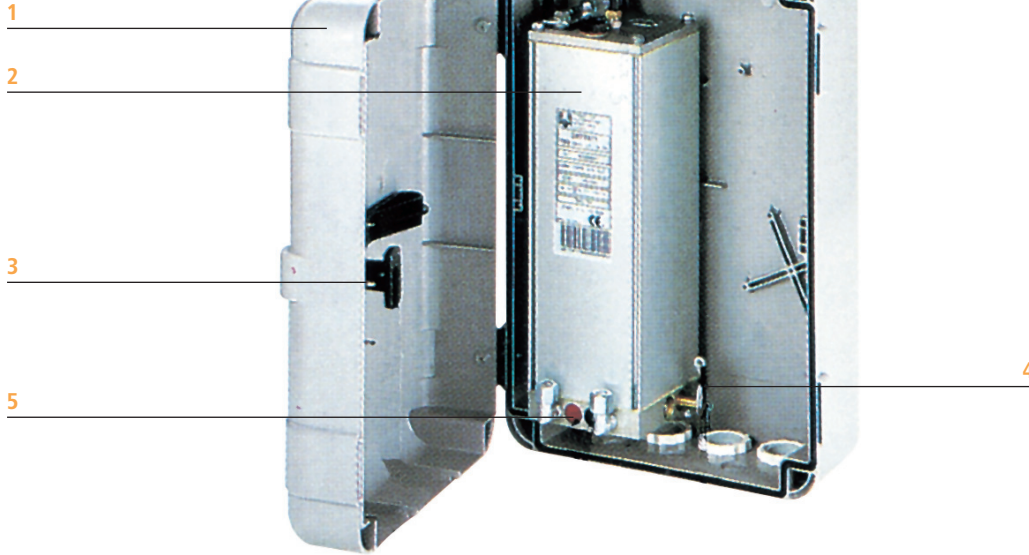
■ Cassetta portante in acciaio con trattamento di cataforesi



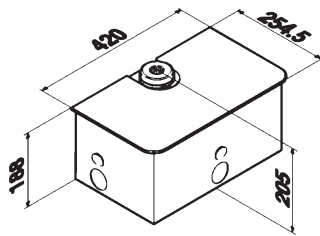
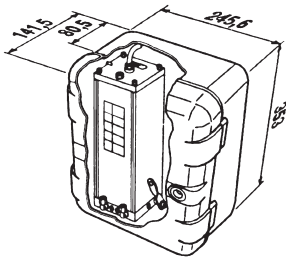
■ Coperchio in acciaio inox



- 1 Contenitore centralina oleodinamica (opzionale)
- 2 Centralina oleodinamica
- 3 Serratura contenitore
- 4 Sblocco manuale
- 5 Valvole by-pass (inaccessibili tramite "sistema d'inviolabilità" in dotazione)



#### DIMENSIONI



Quote in mm

Caratteristiche tecniche martinetto oleodinamico	Apertura 100°	Apertura 180°
Angolo di massima rotazione	118°	200°
Coppia resa	272 Nm (750 SBS)	543 Nm (750 CBAC-SB)
Velocità angolare	5,2°/s (750 SBS) - 7,8°/s (750 CBAC-SB)	
Grado di protezione	IP 67	

#### Caratteristiche tecniche cassetta portante

- In acciaio con trattamento di cataforesi
- Coperchio in acciaio Inox
- Boccola scanalata

Caratteristiche tecniche centralina oleodinamica	750 CBAC	750 SB	750 SBS
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		960 giri/min
Portata della pompa	0,75 l/min		0,5 l/min
Temperatura ambiente di funzionamento	-40°C ÷ +55°C		
Grado di protezione	IP 55		
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C		
Peso	7 kg		
Tipo di olio	FAAC HP OIL		

Modello	Impiego			
	Lungh. max singola anta (m)	Peso max singola anta (kg)	Nr. di ante	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)
Centralina 750 CBAC	1,80	/	1	45
Centralina 750 SB	2,50	/	1	45
Centralina 750 SBS	3,50	/	1	30
Martinetto CP apertura 100°	/	800	1	/
Martinetto CP apertura 180°	/	800	1	/

Per le apparecchiature elettroniche di comando vedere da pag. 110 a pag. 116