

760

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



■ Tecnologia ad ampio raggio

Il sistema interrato FAAC 760 è il nuovo modo per aprire e chiudere cancelli residenziali e condominiali fino a 4 metri di lunghezza per anta. Essendo completamente invisibile, non altera l'aspetto estetico del cancello che può raggiungere un raggio di apertura massima di ben 140°.

■ Aperta a tutte le possibilità

Estremamente versatile, la serie 760 prevede la possibilità di scegliere tra versioni autobloccanti in apertura e chiusura o reversibili, versioni con o senza rallentamento del moto del cancello in prossimità dell'arresto, e versioni veloci o lente. Il sistema di rallentamento brevettato è regolabile sia in ampiezza che in intensità.

■ Efficienza garantita

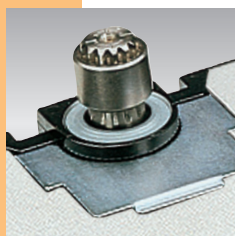
Tutta la gamma 760 è progettata con cassetta portante per automatizzare cancelli fino a 800 kg. di peso per anta, rendendo più semplice l'installazione. Il martinetto e la centralina integrata in un circuito idraulico garantiscono la lubrificazione e il raffreddamento continuo.

■ Sicurezza totale

Due sensibilissime valvole by-pass caratterizzano l'esclusivo dispositivo oleodinamico per la massima sicurezza antischiacciamento. In caso di emergenza, il funzionamento manuale è assicurato da un sistema di sblocco con chiave personalizzata accessibile sia dall'interno che dall'esterno.

■ Ridotta manutenzione

La manutenzione è ridottissima e risulta semplificata dalla possibilità di accedere all'operatore senza rimuovere l'anta. Grazie all'ottima efficienza meccanica del sistema, il consumo di energia elettrica è molto contenuto.



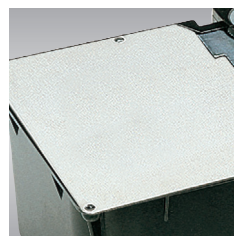
■ Boccola scanalata



■ Cassetta portante in alluminio pressofuso con trattamento in catanforesi

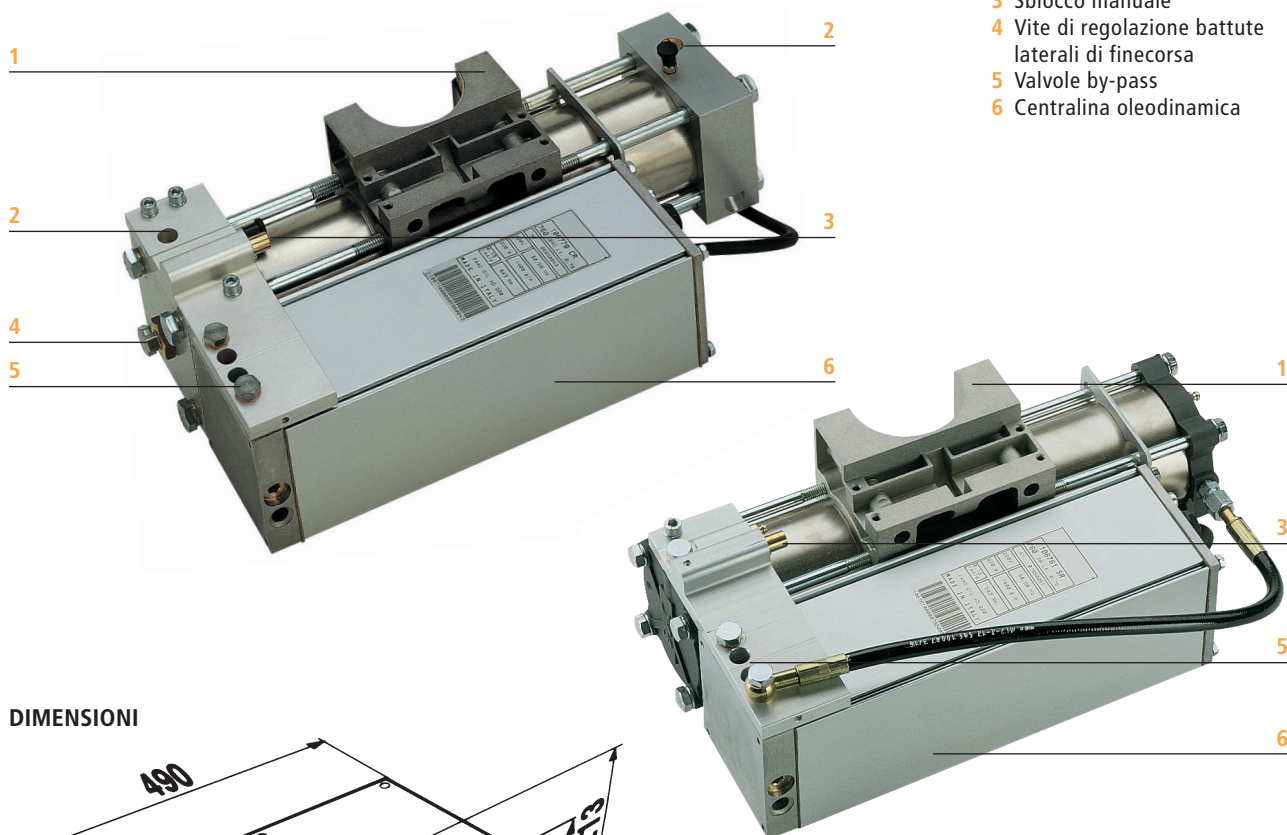


■ Albero di trasmissione e staffa di protezione

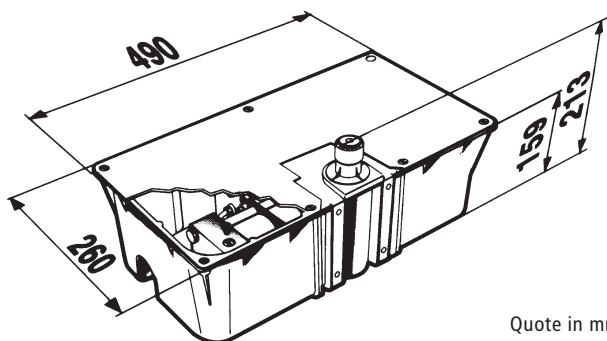


■ Coperchio in acciaio inox

- 1 Martinetto
- 2 Vite di regolazione intensità di rallentamento
- 3 Sblocco manuale
- 4 Vite di regolazione battute laterali di finecorsa
- 5 Valvole by-pass
- 6 Centralina oleodinamica



DIMENSIONI



Quote in mm

Caratteristiche tecniche cassetta portante

in alluminio pressofuso, albero di trasmissione con trattamento in NIPLOY, due cuscinetti radiali e un cuscinetto reggisplinta

Caratteristiche tecniche	760 CBAC SR	760 SB SR	760 SBS SR	760 CBAC CR	760 SB CR	760 SBS CR
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz					
Motore elettrico	monofase con due sensi di marcia					
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C					
Velocità di rotazione motore	1400 giri/min		960 giri/min	1400 giri/min		960 giri/min
Potenza assorbita	220 W					
Corrente assorbita	1 A					
Coppia resa	0÷543 Nm		0÷272 Nm	0÷543 Nm		0÷272 Nm
Velocità angolare	7,8°/s		5,2°/s	7,8°/s		5,2°/s
Temperatura ambiente di funzionamento	-40°C ÷ +55°C					
Peso con olio	13 kg					
Tipo di olio	FAAC HP OIL					
Angolo di massima rotazione	162°			148°		
Grado di protezione	IP 67					
Angolo di rallentamento	-			10°		
Intensità di rallentamento	-			regolabile		

Modello	Impiego			
	Lungh. max singola anta (m)	Peso max singola anta (kg)	Nr. di ante	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)
760 CBAC SR	2,00	800	1	55
760 SB SR*	3,00	800	1	55
760 SBS SR*	4,00	800	1	30
760 CBAC CR	2,00	800	1	55
760 SB CR	3,00	800	1	55
760 SBS CR	4,00	800	1	30

* Per l'applicazione degli attuatori 760 SR su ante di lunghezza da 2 m a 4 m si consiglia l'uso del rallentamento elettronico di finecorsa (scheda elettronica 455D, vedi pag. 113).

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