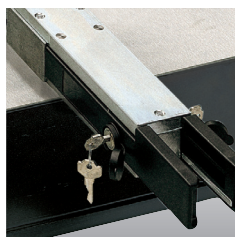


per cancelli residenziali a battente
con lunghezza della singola anta 2,50 m e peso max 500 kg



■ Staffa di sostegno cancello



■ Dispositivo di sblocco a chiave



■ Coperchio cassetta portante

■ Una nuova soglia tecnologica

Il sistema interrato FAAC 770 rappresenta il nuovo modo per aprire e chiudere cancelli residenziali fino a 2,5 metri di lunghezza per anta. Essendo completamente invisibile, non altera l'aspetto estetico del cancello.

■ Sicurezza elettronica

L'antischacciamento è garantito da un dispositivo elettronico presente sulle apparecchiature 452 MPS - 455 D che regola direttamente la coppia motrice. In caso di emergenza, il funzionamento manuale è assicurato da un apposito sistema di sblocco a leva con chiave personalizzata accessibile sia dall'interno che dall'esterno.

■ Efficienza totale

Il modello FAAC 770 è progettato con cassetta portante per automatizzare cancelli fino a 500 kg. di peso per anta, rendendo più semplice l'installazione. Rivestimento anticorrosione **(NEW)** ad alta resistenza agli agenti atmosferici, impermeabilità assoluta, grado di protezione dell'attuatore IP 67 si sommano ai vantaggi indiscutibili di durata e sicurezza garantiti dalla tecnologia elettromeccanica FAAC.

■ Ridotta manutenzione

La manutenzione è ridottissima e risulta semplificata dalla possibilità di accedere all'attuatore senza rimuovere l'anta.

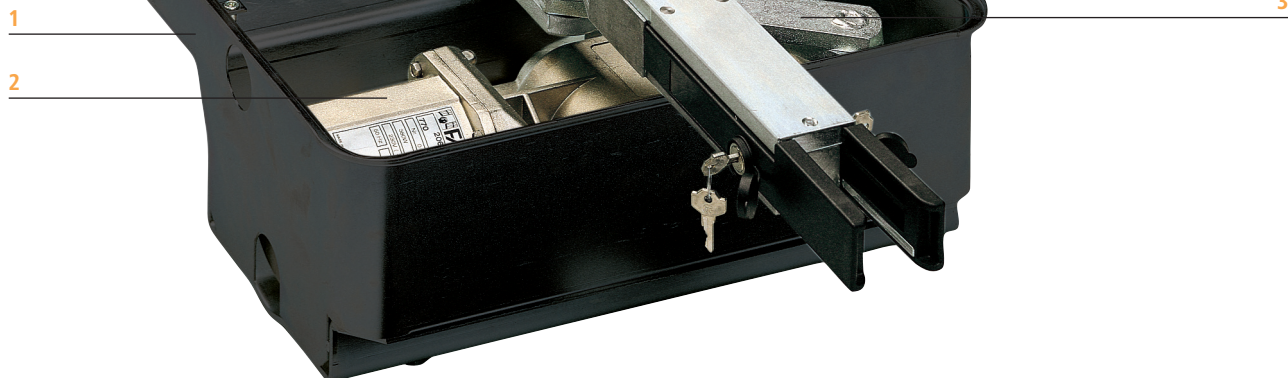
CAPITOLATO

Attuatore elettromeccanico irreversibile per cancelli a battente • Lunghezza max anta 2,5 m (3,5 m mod. 770 lento) e peso max 500 kg • Frequenza di utilizzo max 30 cicli/ora (20 cicli/ora mod. 770 lento) • Installazione interrata • Apertura dell'anta verso l'interno o verso l'esterno • Angolo max di apertura 100° (140° e 180° con kit opzionale) • Forza max di trazione / spinta 330 Nm (250 Nm mod. 770 lento) • Velocità angolare 6°/s (4°/s mod. 770 lento) • Tensione di alimentazione 230 Vac (+6% -10%) -50 Hz • Potenza assorbita 380 W (300 W mod 770 lento) • Termoprotezione a 140° • Grado di protezione IP67 • Temperatura ambiente di funzionamento -20°C ÷ +55°C • Corpo attuatore con trattamento di zincatura gialla • Rapporto di riduzione 1:1418 • Trasmissione del moto a leverismo • Rallentamento anta tramite leverismo diseguale • Lubrificazione a grasso

Cassetta portante cassetta in acciaio con trattamento di cataforesi (o versione in acciaio inox) • Coperchio in acciaio inox • Staffa di sostegno anta dotata di sistema di sblocco a leva (brevettato) con chiave • Dimensioni di ingombro 430x307,5x214 mm (LxLxA)

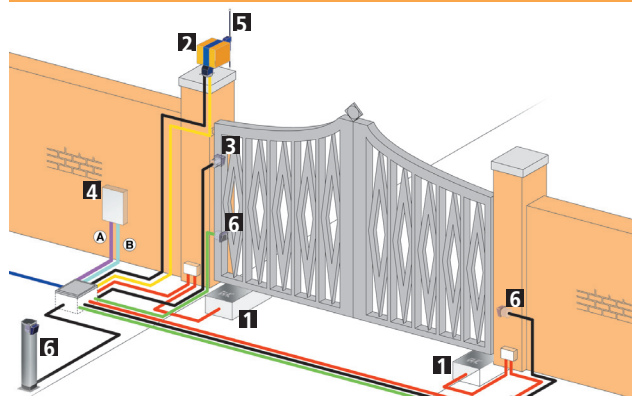


- 1 Cassetta portante
- 2 Attuatore 770
- 3 Leverismo di trasmissione



Caratteristiche tecniche	770 LENTO	770
Rapporto di riduzione	1:1418	
Tensione d'alimentazione	230 Vac (+6%-10%) 50 Hz	
Motore elettrico	900 giri/min	1400 giri/min
Potenza assorbita	300 W	380 W
Corrente assorbita	1,3 A	1,7 A
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	140°C	
Forza di trazione/spinta max	250 Nm	330 Nm
Velocità angolare	4°/sec	6°/sec
Tipo e frequenza di utilizzo a 20° C	S3 - 30%	
Angolo max di apertura anta	100° (140° e 180° con kit opzionale)	
Lunghezza massima anta	3,5 m (110°), 3 m (con kit apertura opzionale 180°), 2,5 m (con kit apertura opzionale 140°)	
Peso	12 kg (con cassetta portante 14 kg)	
Grado di protezione	IP 67	
Dimensioni operatore	360x150x140 mm	
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C	

ESEMPIO SCHEMA D'INSTALLAZIONE TIPO



- 1 FAAC 770
- 2 FAACLIGHT
- 3 FAAC T10
- 4 FAAC 452 MPS/MINIDEC DS
- 5 FAAC PLUS 1 433
- 6 FAAC FOTOSWITCH

Tubazioni a bassa tensione		Tubazioni potenza (230V)	
A	nr.4 cavi 3x0,5	B	nr.2 cavi 3x1,5+T
	nr.2 cavi 2x0,5		nr.1 cavo 2x1,5+T
			nr.1 cavo 2x1,5

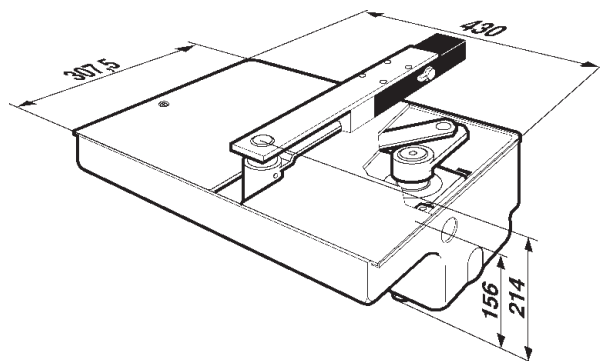
N.B: Le sezioni dei cavi sono espresse in mm²

Caratteristiche tecniche cassetta portante

- In acciaio con trattamento di cataforesi
- Coperchio in acciaio Inox
- Staffa di sostegno anta dotata di sistema di sblocco a leva con chiave

Modello	Impiego			
	Lungh. max singola anta (m)	Peso max singola anta (kg.)	Nr. di ante	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)
770	2,50	500	1	30
770 L	3,50	500	1	20

DIMENSIONI



Quote in mm

FAAC

FAAC S.p.A. Via Benini, 1
40069 Zola Predosa - Bologna (Italia)
tel. +39 051 61724 · fax +39 051 758518
www.faac.it

