

844 R TRIFASE

per cancelli scorrevoli condominiali e industriali
con peso max 2.200 kg (Z12)



Ideale per cancelli di tipo commerciale o industriale

Il motoriduttore FAAC 844 è stato concepito per movimentare nel modo più semplice e conveniente i più pesanti cancelli di tipo commerciale o industriale.

Sicurezza totale

La speciale frizione antischiacciamento bidisco in bagno d'olio garantisce una regolazione della spinta da 0 a 110 daN. L'irreversibilità del motoriduttore evita l'installazione di elettroserrature e in caso di black-out, il dispositivo di sblocco a chiave permette che il cancello venga aperto e chiuso manualmente.

Massima durata

La lubrificazione costante dei componenti meccanici completamente a bagno d'olio e l'assemblaggio in un corpo pressofuso in alluminio ad alta resistenza garantiscono una vita utile elevatissima.

Elettronica dedicata

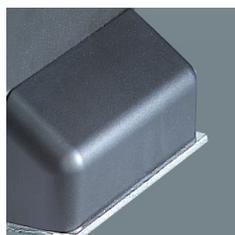
Il motoriduttore FAAC 844 R TRIFASE può essere comandato da una scheda elettronica a microprocessore dedicata, denominata 844T, che integra i teleruttori e dispone di un dispositivo elettronico di frenatura che garantisce l'arresto immediato del cancello.



■ Coperchio



■ Dispositivo di sblocco a chiave personalizzata



■ Carter copriviti



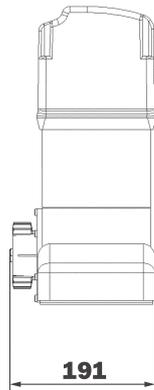
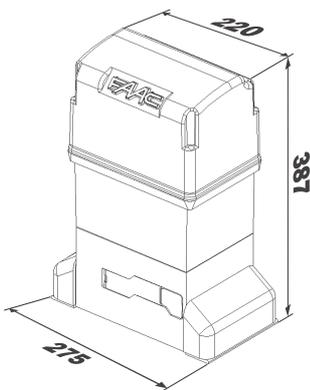
■ Basamento in alluminio pressofuso con trattamento di cataforesi



- 1 Contenitore apparecchiatura elettronica
- 2 Finecorsa magnetico
- 3 Pignone



DIMENSIONI



Quote in mm

Caratteristiche tecniche	844 R TRIFASE
Tensione di alimentazione	400V (3ph)(+6%-10%) 50 (60) Hz
Potenza assorbita	950 W
Corrente assorbita	2,5 A
Velocità rotazione motore	1.400 giri/min
Rapporto di riduzione	1:30
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Peso con olio	15 kg
Grado di protezione	IP 44
Tipo di olio	FAAC OIL XD 220
Velocità del cancello	9,5 m/min (Z16)/7,2 m/min (Z12)
Coppia max	62 Nm
Finecorsa	Magnetico
Frizione	Bidisco in bagno d'olio
Trattamento protezione	Cataforesi

Caratteristiche apparecchiatura elettronica 844 T	
Tensione di alimentazione	230 V 3ph (+6% -10%) 60 Hz 400 V 3ph+N (+6% -10%) 60 Hz
Carico massimo motore	1300 W
Uscita accessori	24 Vdc 500 mA max
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Alimentazione lampada spia	24 Vac (5W max)
Quattro fusibili di protezione	6,3 A (per ciascuna fase) 1,6 A accessori
Temporizzazione di sicurezza	255 sec.
Frenatura motore	fissa

Ingressi - Open, open parziale, stop, sicurezze chiusura, finecorsa
Uscite - Lampada spia, lampeggiatore, motore, alimentazione accessori 24 V dc
Programmazione - Tempo pausa (5/10/15/30/60/120/180 sec.), logiche A1/A2/S1/S2/E1/E2/B/C, prelampeggio

Modello	Impiego		Apparecchiatura elettronica
	Peso max (kg)	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)	
844 R TRIFASE	2.200 (Z12)	60	Non compresa
	1.600 (Z16)		