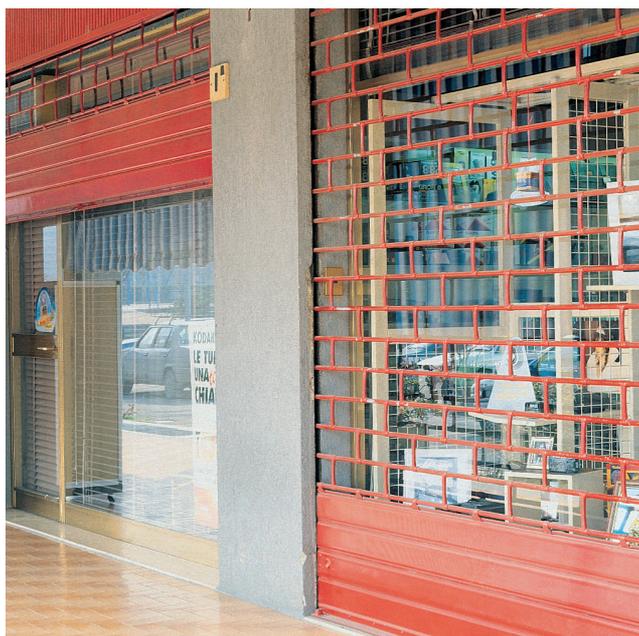
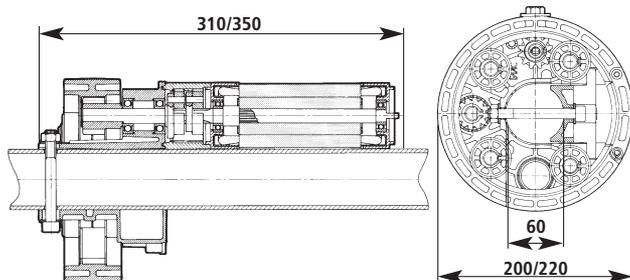


# 220 - 226 - 227

per serrande avvolgibili bilanciate a molle



## DIMENSIONI



Quote in mm



■ Elettrofreno

### ■ Installazione semplice e rapida

La particolare concezione della serie FAAC 200 rende facile e rapida l'installazione su serrande di nuova o antica costruzione.

### ■ Massima affidabilità, minima manutenzione

Semplice tecnologia e materiali selezionati ad alta resistenza all'usura rendono ineguagliabili la funzionalità e l'affidabilità della serie 200, esente da ogni manutenzione e installabile su qualsiasi tipo di serranda avvolgibile dotata di molle di bilanciamento.

### ■ Estrema versatilità

La gamma FAAC 200 è disponibile in sei modelli differenziati per potenza, capacità di sollevamento e diametro corona.

### ■ Elevata sicurezza

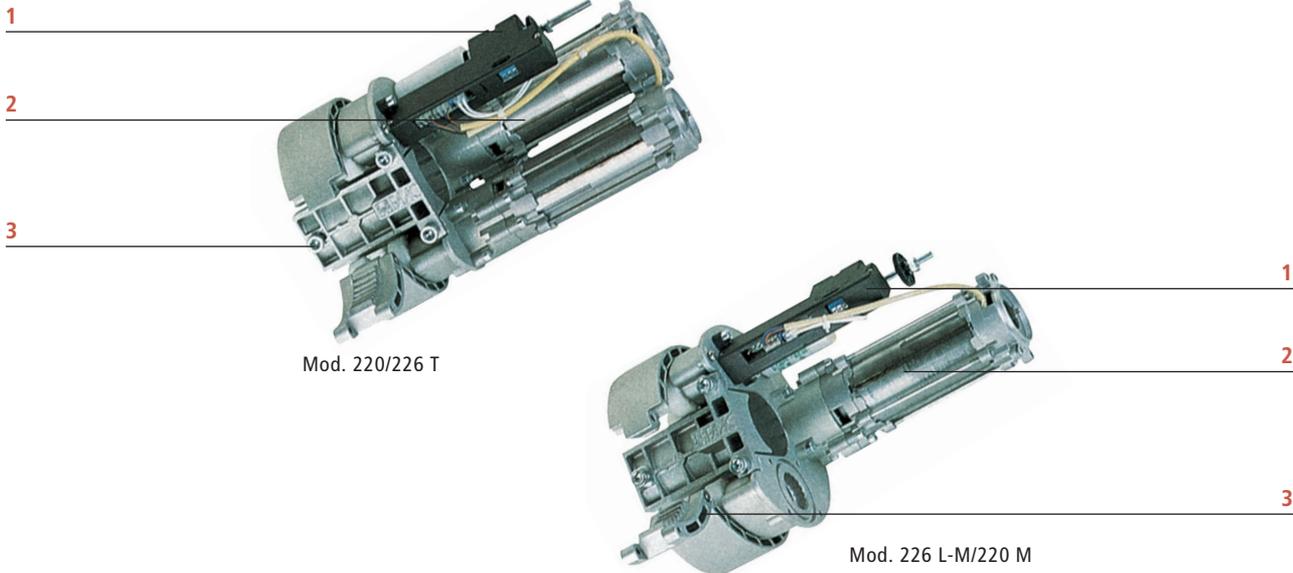
Per ogni emergenza, lo sblocco manuale del freno è direttamente attivabile sia da un pomello posto all'interno dell'edificio, sia all'esterno tramite un dispositivo protetto da chiave personalizzata. In caso di black-out la perfetta reversibilità di FAAC 200 consente l'apertura manuale della serranda.

### ■ L'irreversibilità frena i problemi

Tutta la gamma 200 è anche predisposta per l'installazione del freno elettromagnetico, per l'irreversibilità, dove necessario, dell'automazione.



- 1 Finecorsa
- 2 Motore elettrico
- 3 Flangia d'avvolgimento



Mod. 220/226 T

Mod. 226 L-M/220 M

#### Caratteristiche apparecchiatura elettronica 200 BT

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Comandi in bassa tensione	24 Vdc
Carico massimo motore	800 W
Pulsanti apertura/chiusura	Interbloccati
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Due fusibili di protezione	0,25 A trasformatore 6,3 A motore
Dimensioni contenitore	100x100x50 mm (LxHxP)
Grado di protezione	IP 55

#### Elettrofreno (opzionale)

Alimentazione	90 Vdc
Assorbimento	50 mA
Coppia frenante	1,5 Nm
Sblocco interno di emergenza	di serie
Peso	0,5 kg
Ingombri	90 x 50 mm

#### Caratteristiche apparecchiatura elettronica 200 MPS

Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Carico massimo motore	800 W
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C
Uscita accessori	24 Vdc 360 mA
Temporizzazione di sicurezza	60 s
Tre fusibili di protezione	0,25 A trasformatore - 6,3 A motore - 0,5 A accessori
Dimensione contenitore Mod. E	204x265x85 mm (LxHxP)
Grado di protezione	IP 55

#### Tecnologia SMT

**Funzioni programmabili** - Due logiche di funzionamento A/EP - Tempi di pausa - Prelampeggio FAAC LAMP - Due logiche di funzionamento sicurezze  
Led di segnalazione ingressi

**Connettore rapido per riceventi a scheda o schede di decodifica**

**Rilevamento automatico di intervento del finecorsa**

**Pulsante di reset**

Caratteristiche tecniche	226 L	226 M (220M)	226 T (220T)	227 L
Tensione alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz			
Motore elettrico	monofase con due sensi di marcia			
Potenza motore	250 W	400 W	800 W	300 W
Velocità di rotazione motore	1400 giri/min			
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C			
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ +55°C			
Capacità di sollevamento	105 kg	180 kg 160 kg (220 M)	280 kg 250 kg (220 T)	160 kg
Velocità flangia d'avvolgimento	10 giri/min.			9 giri/min.
Cavo d'alimentazione	4 m			

Motoriduttore epicicloideale doppio stadio reversibile.  
Corona in alluminio pressofuso.  
Ingranaggio in acciaio sintetizzato con trattamento antiusura.

Rulli di scorrimento in poliammide.  
Albero di trasmissione su doppi cuscinetti a sfere.  
Finecorsa a vite micrometrica con frizione e memoria meccanica di posizione.

Modello	Impiego			Apparecchiatura elettronica
	Diametro albero serranda (mm)	Diametro scatole portamolle (mm)	Frequenza d'utilizzo (%)	
226 L	60/48 <sup>(1)</sup> /42 <sup>(1)</sup>	200/220 <sup>(2)</sup>	20	Non compresa
226 M	60/48 <sup>(1)</sup> /42 <sup>(1)</sup>	200/220 <sup>(2)</sup>	20	Non compresa
226 T	60/48 <sup>(1)</sup> /42 <sup>(1)</sup>	200/220 <sup>(2)</sup>	20	Non compresa
220 M	60/48 <sup>(1)</sup> /42 <sup>(1)</sup>	220	20	Non compresa
220 T	60/48 <sup>(1)</sup> /42 <sup>(1)</sup>	220	20	Non compresa
227 L	76	240	20	Non compresa

NOTE  
(<sup>1</sup>) mediante tubi riduzione  
(<sup>2</sup>) mediante adattatori