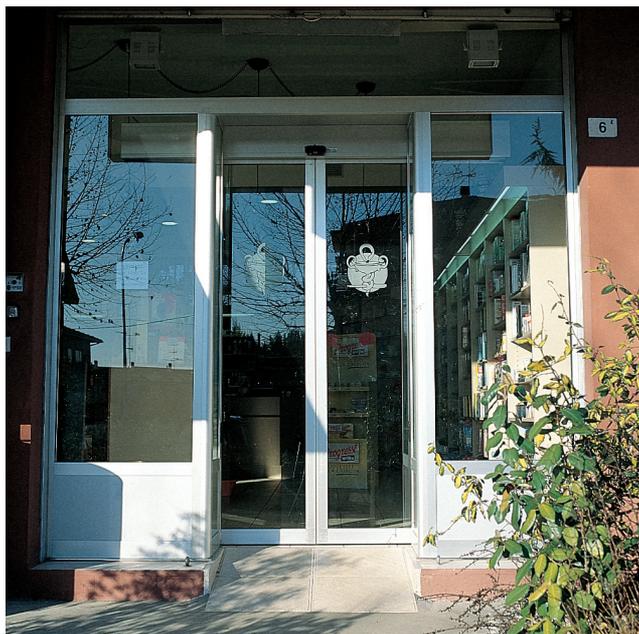


930 SF

per porte scorrevoli ad anta singola, a due ante servizio continuo



■ Il design entra nell'architettura

La sobria eleganza e le dimensioni contenute, consentono all'automazione FAAC 930 SF l'adattabilità a qualsiasi ambiente architettonico anche in spazi molto ridotti. Per la massima versatilità di impiego, la serie SF è adattabile a porte scorrevoli con ante singole con peso massimo di 100 kg, o doppie con peso massimo di 70 kg per anta. Installare un automatismo 930 SF significa anche ottenere un notevole risparmio energetico in termini di climatizzazione dell'ambiente cui dà accesso, oltre al totale abbattimento di barriere architettoniche.

■ Affidabilità sempre scorrevole

Studiata per funzionare al meglio in ogni occasione e in qualsiasi ambiente, la gamma 930 SF è automaticamente affidabile, senza alcun limite di frequenza di utilizzo. In caso di blackout il funzionamento al 100% è assicurato, per trenta minuti, da batterie a tampone (optional) a ricarica controllata.

■ Logica eccellente, tempo reale

Il controllo è intelligente: un microprocessore verifica in tempo reale tutte le attività della porta. Mediante una tastiera funzioni, fornita di serie con l'automatismo, è possibile scegliere la logica di funzionamento.

■ La sicurezza è assoluta

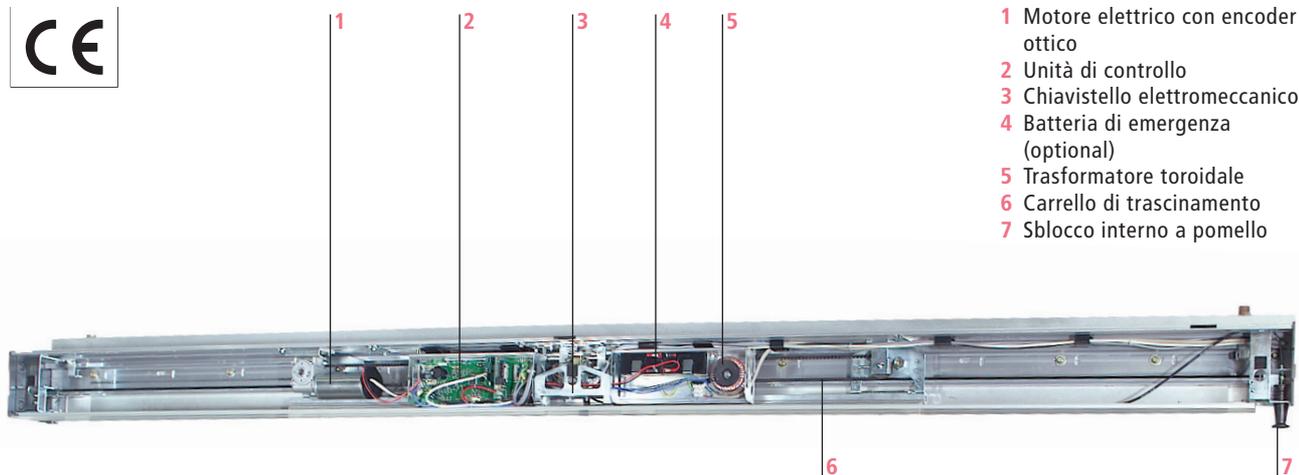
In conformità alle norme di sicurezza internazionali, la serie 930 SF programma automaticamente la forza di apertura e chiusura e la velocità, in funzione degli attriti e del peso della porta. In caso di ostacolo, la porta riapre immediatamente e, nella chiusura successiva, verifica a velocità ridotta il disimpegno dell'ostacolo.



■ Tastiera funzioni
SD Keeper

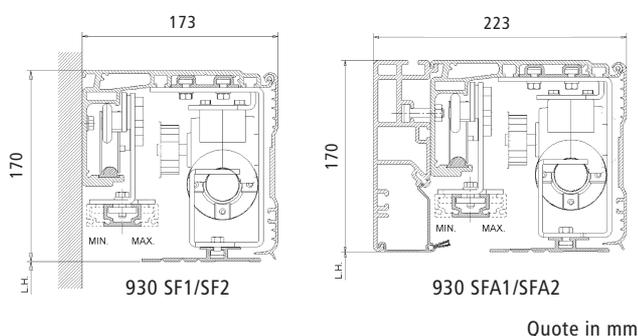


■ Display di programmazione



- 1 Motore elettrico con encoder ottico
- 2 Unità di controllo
- 3 Chiavistello elettromeccanico
- 4 Batteria di emergenza (optional)
- 5 Trasformatore toroidale
- 6 Carrello di trascinamento
- 7 Sblocco interno a pomello

PROFILI TRAVERSA



Caratteristiche tecniche	930 SF
Alimentazione elettrica	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Potenza assorbita	100 W
Frequenza di utilizzo	100%
Unità di trazione	motore a 24 Vdc con encoder
Lunghezza traversa	VP x 2 + 100 mm
Trazione	a mezzo cinghia dentata elettroconduttiva
Velocità apertura/chiusura	regolabile (due ante) 20÷180 cm/s
Velocità apertura/chiusura di emergenza	regolabile
Tempo pausa	regolabile da 0 a 30 s
Forza statica	150 N (regolazione in autoapprendimento)
Apertura parziale	regolabile (due ante) da 20 cm a totale
Dispositivo antischiacciamento	di serie
Fail safe sulle fotocellule	di serie (escludibile)
Grado di protezione	IP 23 (solo per uso interno)
Temperatura ambiente	-20°C ÷ + 55°C

DISPLAY DI PROGRAMMAZIONE	
Funzioni principali	
Inserimento Password di accesso	Regolazione velocità di apertura
Regolazione velocità di chiusura	Gestione funzione antintrusione
Regolazione tempi di pausa	Regolazione antischiacciamento
Visualizzazione della diagnostica	Gestione calendario settimanale
Gestione interblocco con o senza memoria	
Scelta logiche con funzionamento a batterie	
Configurazione 3 uscite sull'Unità di Controllo 930 SDM	
Configurazione 2 ingressi di emergenza sull'unità di controllo 930 SDM	
Funzione timer con batterie a tampone	
Visualizzazione dei numero di cicli effettuati	
Gestione 5 fasce orarie giornaliere	

Accessori
Fotocellula Miniswitch GLS
Sensore infrarosso passivo
Radar a microonde
Pulsanti a chiave T20/T21 da parete e incasso con dispositivi di sblocco di emergenza
Profili per attacco ante in cristallo
Chiavistello elettromeccanico con sblocco interno
Sorveglianza su chiavistello con possibilità di segnalazione visiva o acustica in caso di malfunzionamento
Batterie di emergenza con scheda di ricarica. Garantiscono 30 minuti di autonomia in servizio continuo

TASTIERA FUNZIONI SD KEEPER (fornita di serie)	
Programmi disponibili	
Manuale	Aperto
Automatico	Apertura parziale
Monodirezionale	Notte
Reset	
Tramite combinazione di led lampeggianti è possibile risalire alla causa che ha provocato l'allarme porta	
Inibizione funzionamento tramite ponticello o combinazione tasti	
Predisposizione per Display di programmazione	

Regolazioni automatiche
Determinazione delle posizioni aperto e di chiuso
Misurazione delle masse e dell'attrito delle ante
Scelta della velocità, accelerazioni e decelerazioni ottimali
Test della fotocellula
Sicurezza antischiacciamento a 150 N

Modello	Impiego			
	Anta	Vano passaggio (mm)	Peso max anta (kg)	Autoportanza (lunghezza traversa)
930 SF1	singola	700÷3000	100	NO
930 SF2	doppia	800÷3000	70+70	NO
930 SFA1	singola	700÷3000	100	SI (max 3000)
930 SFA2	doppia	800÷3000	70+70	SI (max 3000)