

580

per porte basculanti a contrappesi
ad uso intensivo



■ Ideali per garage ad alta intensità di traffico

Per porte basculanti a contrappeso, d'accesso a garage ad alta intensità di traffico, la gamma 580 soddisfa le applicazioni più gravose per velocità, forza e sicurezza, senza necessità di modificare le strutture esistenti.

■ Massima sicurezza

La sicurezza è garantita dall'esclusivo dispositivo oleodinamico con doppia valvola by-pass anti-schiacciamento. Il doppio blocco oleodinamico di serie garantisce la sicurezza antintrusione e la tenuta della porta in posizione di apertura, anche in situazioni di forte vento. In caso di black-out è previsto uno sblocco dall'interno del garage ed uno esterno, optional, a chiave personalizzata.

■ Movimento silenzioso e garanzia oleodinamica

Olio idraulico come fluido motore e meccanica di grande sofisticazione rendono il movimento perfettamente silenzioso e armonioso.

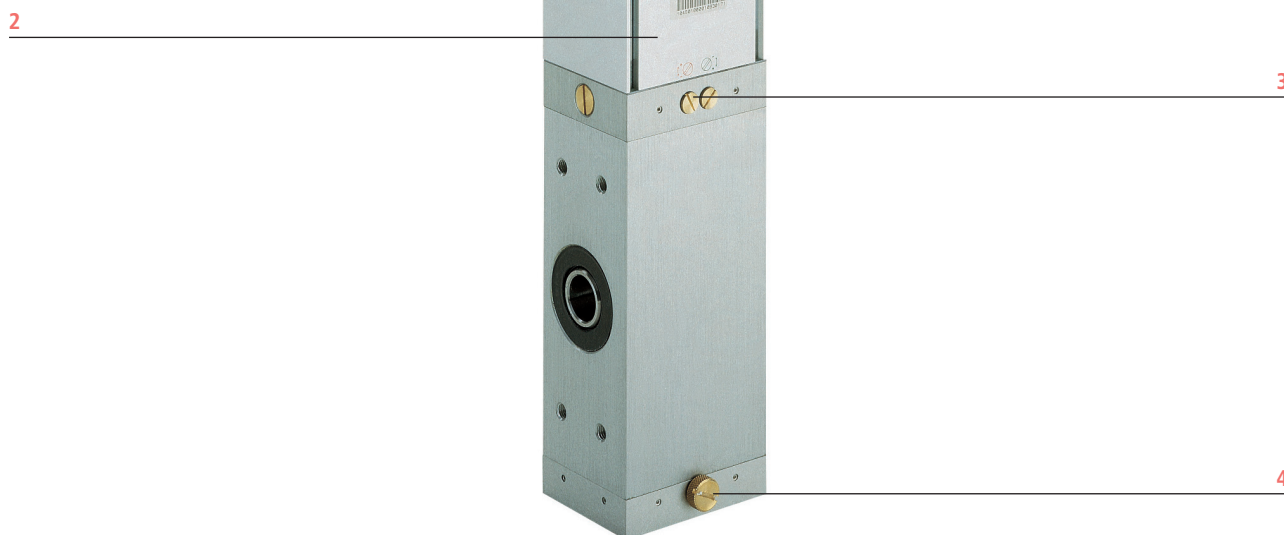
La meccanica ad alta precisione di tutti i componenti del gruppo motore costituisce un unico blocco oleodinamico a lubrificazione e raffreddamento costanti.

■ Ridotti costi di manutenzione

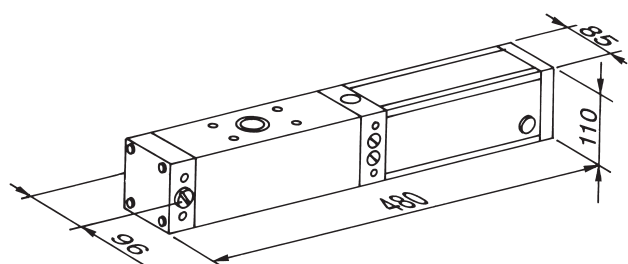
L'alto grado di affidabilità del dispositivo oleodinamico FAAC riduce i costi di manutenzione e il consumo di energia elettrica. I componenti esterni in alluminio mantengono una durata senza tempo.



- 1 Spia livello olio
- 2 Serbatoio olio
- 3 Valvole by-pass (inaccessibili tramite "sistema d'inviolabilità" in dotazione)
- 4 Sblocco manuale



DIMENSIONI



Quote in mm

Caratteristiche tecniche	580
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Motore elettrico	monofase con 2 sensi di marcia
Potenza assorbita	220 W
Corrente assorbita	1 A
Coppia resa	0÷450 Nm
Velocità angolare	9°15'/s
Velocità di rotazione motore	1400 giri/min
Portata della pompa	0,75 l/min
Termoprotezione sull'avvolgimento motore	120°C
Temperatura ambiente di funzionamento	-40°C ÷ +55°C
Peso con olio	12 kg
Tipo di olio	FAAC OIL
Grado di protezione	IP 55

Caratteristiche apparecchiatura elettronica 596 MPS	
Tensione di alimentazione	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Carico massimo motori	500 W
Uscita accessori	24 Vdc 360 mA max
Temperatura ambiente di funzionamento	-20°C ÷ + 55°C
Due fusibili di protezione	5 A motore elettrico 0,5 A accessori
Dimensioni contenitore mod.E	204x265x85 (LxHxP)
Grado di protezione	IP 55

Funzioni programmabili

- Logiche automatica e semiautomatica
- Tempi di pausa
- Tempi di lavoro
- Logica di funzionamento "fotocellula in chiusura"
- Fail safe sulle fotocelule

Uscite in morsettiera - Motore, alimentazione accessori, lampada di cortesia temporizzata

Ingressi in morsettiera - Open, stop, sicurezza, finecorsa d'apertura e chiusura

Tecnologia SMT

Lampada di cortesia temporizzata

Modello	Impiego			
	Dimensioni max porta larghezza x altezza (m)	Peso max porta (kg/mq)	Frequenza d'utilizzo (cicli/ora)	Apparecchiatura elettronica
580 CBAC	3,50 x 3,00 (*)	15	60	Non compresa
580 SB	3,50 x 3,00 (*)	15	60	Non compresa

(*) Per porte con larghezza superiore a 3,50 m installare due attuatori.
Per gli attuatori senza blocco occorre installare un'elettroserratura.