

595

Családi házak és társasházak billenőkapuihoz



Ideális családi házak és könnyebb üzemi garázkapuk mozgatásához

A FAAC 595-ös hidraulikus rendszer családi házak és könnyebb üzemi garázkapuk mozgatására szolgál. Legfeljebb 3,5 méter széles kapuk automatizálására alkalmas; ha 2 motort használ, ez a kapuszélesség 5 méterig növelhető.

Mechanikusan előkészített alkatrészek

A motorhoz járó telepítési alkatrészeknek köszönhetően hegesztés nélkül tudja elvégezni a motor telepítését. Egy opcionális merevítő rúd alkalmazásával (opcionális) bármilyen ajtóra megfelelő pozícióban tudja a motort felszerelni, a meglévő szerkezeten nem kell módosítani.

Maximális biztonság

A biztonság garantált a hidraulikus motor rácsukás elleni védelmének köszönhetően. A betörés elleni védelmet a nyitási és zárási irányú hidraulikus zár garantálja, ami bármikor megállítja a kaput, elektromos zárat nem kell használnia. Áramszünet esetén a hidraulikus zár belülről a beépített kézi kioldóval nyitható. A kapu külső oldalról történő nyitása választható, igény esetén egy egyedi kulcsal működő kioldó eszköz alkalmazására van szükség.

Haladó technológia

A FAAC 595-öt az 596 MPS vezérlés működteti. A vezérlés SMT technológiát használ, továbbá magában foglal egy nagy teljesítményű transzformátort, gyors csatlakozót a dekóder kártyák vagy rádiós vevő modulok vezérlésre illesztéséhez, és egy stop bemenetet. A FAAC 596 MPS kétféle működési logikára programozható – automata és félautomata –, illetve lehetővé teszi a teszt funkciót a fotocellák hatékonyságának automata vizsgálatára.

Integrált alkotórészek

Az 595 I verzióban, az 596 MPS vezérlés, a motor, az időzített jelzőlámpa, és a nyitási/zárási nyomógomb egy ABS házba vannak integrálva.



■ Mennyezeti fényjelzés



■ Nyitási/zárási nyomógomb



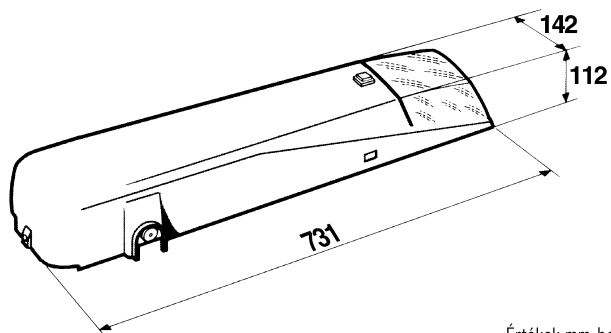
■ ABS védőburkolat



- 1 Hidraulikus motor
- 2 Szelepek
- 3 Átviteli tengely
(a végálláskapcsoló
KIT-hez tervezve)
- 4 Jelzőlámpa
- 5 Vezérlés
- 6 Indító kondenzátor



MÉRETEK



Értékek mm-ben

Műszaki adatok	595
Tápellátás	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Elektromos motor	Egyfázisú, kétirányú
Motor forgási sebessége	1400 rpm
Névleges leadott teljesítmény	220 W
Névleges áramfelvétel	1 A
Névleges nyomaték	0–400 Nm
Szögsebesség	9°15'/mp
Hővédelem a motor tekerccselésénél	120 °C
Működési hőmérséklet	-40°C – +55°C
Motor súlya	11 kg
Olaj típusa	FAAC HP olaj
Védelmi osztály	IP 31 (csak beltéri használatra)
Szivattyú kapacitása	0,75 l/perc

Az 596 MPS vezérlés műszaki adatai	
Tápellátás	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz
Motor max. teljesítménye	500 W
Kiegészítők kimenete	24 Vdc 360 mA max.
Működési hőmérséklet	-20 °C – +55 °C
Két védőbiztosíték	5 A elektronikus motor 0,5 A kiegészítők

Programozható funkciók

- Működési logika: automata és félautomata
- Szünetidők
- Munkaidők
- „Zárási fotocella” logikai funkciója
- Fotocella teszt

A vezérlés kimenetei

- Motor, tápellátás a kiegészítőkhöz, időzített udvari lámpa

A vezérlés bemenetei

- Nyitás, stop, biztonsági eszközök, nyitási és zárási végálláskapcsoló

SMT technológia

Modell	Használat			
	Ajtó max. méretei SZ x H (m)	Ajtó max. súlya (kg/m ²)	Használat gyakorisága (ciklus/óra)	Vezérlés
595 I	3,50 x 2,70	15	50	Beépített 596 MPS
595 SLAVE	5,00 x 3,00 (*)	15	50	/

(*) A 3,50 és 5,00 méteres szélesség közötti (magasság 3,00 m) billenőkapukhoz, a 595 I és 595 SLAVE motorok együttes használata szükséges. Ebben az esetben az 595 I-be épített 596 MPS vezérlés az 595 SLAVE motort is vezérli.