

Elektromechanický pohon

pro posuvné brány s maximální vahou 1 800 kg



844 ER Z16 pro hřebenové aplikace

844 R pro hřebenové aplikace (bez pastorku)

844 R CAT pro řetězové aplikace

844 R RF řetězové aplikace s volnoběžným převodem

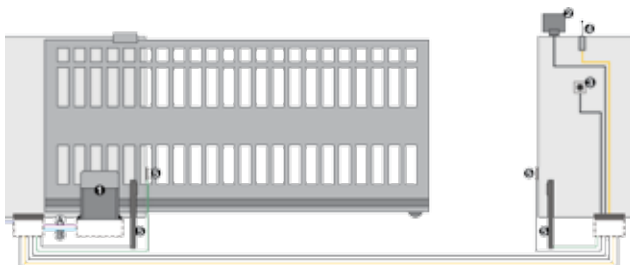


- Ideální pro komerční a průmyslové využití.
- Bezpečnost proti přivření.
- Pohon je samosvorný, tudíž není nutná instalace elektrozámku.
- V případě výpadku elektrické energie je možné bránu otevírat a zavírat manuálně díky odblokovacímu systému chráněnému klíčem.
- Dvojdisková spojka v olejové lázni.
- Indukční nebo magnetické koncové spínače (dle modelu).

ROZMĚRY A TECHNICKÁ SPECIFIKACE

	ER Z16	R	R CAT	R RF		ER Z16	R	R CAT	R RF
Napájení	230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz				Třída krytí	IP 44			
Příkon	650 W				Typ oleje	FAAC olej XD 220			
Proud	3,5 A				Rychlost brány	9.5 m/min (Z16)			
Tlačná síla	0-110 daN (Z16)				Tepelná ochrana	120 °C			
Otáčky	1 400 ot. / min.				Elektromotor	jednofázový, obousměrný			
Převodový poměr	1:30				Koncový spínač	magnetický		indukční	
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C				Spojka	dvojitá v olejové lázni			
Hmotnost včetně oleje	14,5 kg				Rozměry v mm (v × š × h)	275 × 191 × 387			

PŘÍKLAD TYPICKÉ INSTALACE



ZVÝHODNĚNÁ SADA FAACZ

obr.	ks	Obsah sady	Objednací kód
1	1	pohon 844 ER Z16	109837
4	1	přijímač RP 868	787730
-	1	dálkový ovladač XT2	787005
3	1	klíčový spínač T10 E	401019001/36
5	1	fotobuňky Safebeam	785165
2	1	maják FAAC Light	410013

■ (A) Slaboproudé kabely

- 3 kabely 3× 0.5 mm²
- 1 kabel 2× 0.5 mm²

■ (B) Napájecí kabel (230 V)

- 1 kabel 3× 1.5 mm² (CYKY, 6A)
- 1 kabel 2× 1.5 mm²

UPOZORNĚNÍ: Tato konfigurace nezahrnuje bezpečnostní zařízení (například aktivní nebo pasivní bezpečnostní lišty), které je třeba zvážit při analýze rizik (dle: UNI - EN 12445 a 12453 evropských norem). • Olejové a mazací náplně v pohonem FAAC pro ČR a SR jsou dodávány pro provozní teplotu od -40 °C do +55 °C.

844 ER

Model	Použití		Řídicí jednotka	Objednací kód
	Maximální hmotnost (kg)	Frekvence použití (%)		
844 ER Z16	1,800	70	vestavěná 780 D	109837
844 R	-	70	neobsahuje	109838
844 R CAT*	-	70	neobsahuje	109839
844 R RF*	-	70	neobsahuje	109895

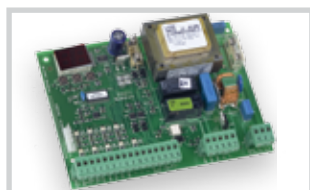
Balení 844 ER Z16 navržené pro hřebenové aplikace obsahuje pohon s pastorkem a řídicí jednotkou 780 D, magnetické koncové spínače, klíček pro uvolnění a instalační příslušenství.

Balení 844 R navržené pro hřebenové aplikace obsahuje pohon bez pastorku, klíček pro uvolnění a instalační příslušenství.

Balení 844 R CAT navržené pro řetězové aplikace obsahuje pohon bez pastorku, klíček pro uvolnění a instalační příslušenství.

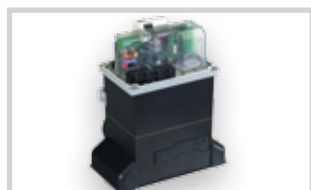
Balení 844 R RF navržené pro řetězové aplikace obsahuje pohon s volnoběžným převodem bez pastorku, klíček pro uvolnění a instalační příslušenství.

ŘÍDICÍ JEDNOTKY



Řídicí jednotka 578 D
(instalace mimo pohon)
viz Příslušenství

Objednací kód
790922



Řídicí jednotka 780 D
viz Příslušenství



Box na řídicí jednotku mod. L

Objednací kód
720118



Box na řídicí jednotku mod. E

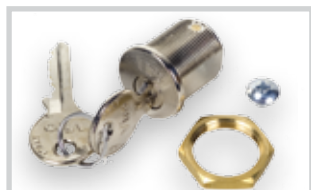
Objednací kód
720119

SPECIÁLNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Základová deska s bočním a výškovým nastavením

Objednací kód
737816



Odblokovací klíč číslovaný od 1 do 36

Obj. čísla od 712751 do 712786



Hřebeny a řetězy jsou uvedeny na konci kapitoly pohonů pro posuvné brány.



Pastorek Z 16 pro hřeben
(maximální váha brány 1 800 kg)

Objednací kód
719130



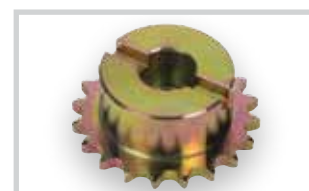
Pastorek Z 20 pro hřeben
(maximální váha brány 1 000 kg)

Objednací kód
719167



Pastorek Z 16 pro řetěz

Objednací kód
719137



Pastorek Z 20 pro řetěz

Objednací kód
719135

POZNÁMKY

*) DŮLEŽITÉ: Nepoužívat pohon pro aplikace mimo dosah obsluhy. Manuální odblokování klíčem nemůže být používáno vzdáleně.

OSTATNÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ



Klíčové spínače
viz Příslušenství



Fotobuňky a sloupky
viz Příslušenství



Bezpečnostní zařízení
viz Příslušenství



Majáky
viz Příslušenství



Ovladače
viz Příslušenství



Různé příslušenství
viz Příslušenství