



# 844 R 3PH

## 400V elektromechanický pohon

### Maximální hmotnost brány

1 600 - 2 200 kg

### Frekvence použití

70%



- Ideální pro průmyslové využití.
- Pohon je samosvorný, není tedy nutná instalace elektrozámku.
- Manuální odblokování chráněné klíčem.
- Dvoudisková spojka v olejové lázni pro bezpečnost proti přivření.
- Řídicí jednotka je instalována mimo pohon.
- Indukční koncové spínače.



### TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	844 R 3PH
Napájení	380-415 V~ 3 50/60 Hz
Elektromotor	třífázový, asynchronní
Příkon	950 W
Maximální kroutící moment	62 Nm *
Maximální tlačná síla	2500 N (Z12) - 1900 N (Z16) - 1500 N (Z20) *
Převodový poměr	1:30
Maximální délka brány	40 m (Z16) - 50 m (Z20)
Nastavení rychlosti a ovládání motoru	ne
Spínače koncových poloh	indukční
Pastorek	ne
Enkodér	ne
Nastavení síly	pomocí dvoudiskové spojky v olejové lázni
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C
Tepelná ochrana pohonu	155 °C
Třída krytí	IP44
Hmotnost pohonu	15 kg
Typ oleje	FAAC HP
Rozměry (d × š × v)	277 × 155 × 388 mm
Maximální hmotnost brány	2 200 kg (Z12) - 1 600 kg (Z16)
Frekvence použití	70%
Řídicí jednotka	neobsahuje

\* údaje uvedené k 230 V~ 50 Hz.

model	použití		řídící jednotka	objednací kód
	maximální hmotnost (kg)	frekvence použití (%)		
844 R 3HP	2 200 (Z12) - 1 600 (Z16)	70	neobsahuje	109896

**Balení 844 R 3PH navržené pro hřebenové aplikace obsahuje:** elektromechanický pohon bez pastorku a bez řídící jednotky, indukční koncový spínač, odblokování a kryt.

### ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY



Řídící jednotka 844 T †, tech. specifikace viz kapitola Řídící jednotky

790862

### PŘÍSLUŠENSTVÍ



Plastový box L pro řídící jednotku

720118



Plastový box E pro řídící jednotku

720119



Plastový box LM pro řídící jednotku

720309

>>

### HŘEBENY



Základová deska s bočním a výškovým nastavením

737816



Odblokovací klíč číslovaný od 1 do 10

71275101-10



Galvanizovaný hřeben 30 x 12 mod. 4 k navaření s přísl., (bal. 4 m), nosnost 2 500 kg

490122

### PASTORKY



Pastorek Z20 pro hřeben (maximální hmotnost brány 1 000 kg)

719167



Pastorek Z16 pro hřeben (maximální hmotnost brány 1 600 kg)

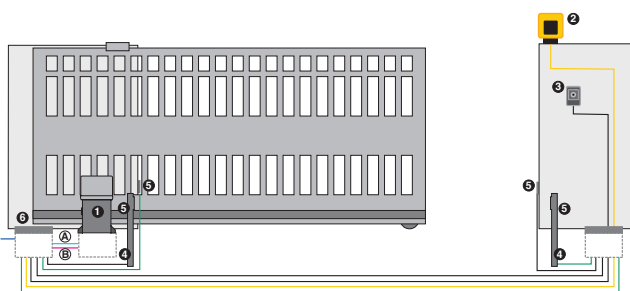
719130



Pastorek Z12 pro hřeben (maximální hmotnost brány 2 200 kg)

7191661

### PŘÍKLAD TYPICKÉ INSTALACE



**A Slaboproudé kabely**  
 ■ 3x0,50 mm<sup>2</sup> kabel  
 ■ 2x0,50 mm<sup>2</sup> kabel

**B Napájecí kabely (230 V)**  
 ■ 2x1,5 + T mm<sup>2</sup> kabel  
 ■ 2x1,5 mm<sup>2</sup> kabel

obr.	ks	obsah sady	obj. kód
1	1	třířázový pohon 844 R	109896
6	1	řídící jednotka 844 T	790862
6	1	plastový box L pro řídící jednotku	720118
6	1	přijímač RP 868	787854
	1	dálkový ovladač XT2 868 SLH LR	787009
2	1	maják X LED	410029
5	1	pár fotobuněk XP20 D	785102

### POZNÁMKY

- † Řídící jednotka 844 T je kompatibilní s plastovými boxy E / L / LM a nemůže být umístěna v pohonu.

DALŠÍ PŘÍSLUŠENSTVÍ

Klíčové spínače  
strana 154

El. pulzní generátory  
strana 159

Ovladače a přijímače  
strana 150

Fotobuněk a sloupky  
strana 163

Signalizační majáky  
strana 172

Různé příslušenství  
strana 173