



844 ER

230V elektromechanický pohon

Maximální hmotnost brány

1 800 kg

Maximální rychlost

9,5 - 12 m / min

Frekvence použití

70 - 78%



- Ideální pro rezidenční a průmyslové využití.
- Bezpečnost proti přivření.
- Pohon je samosvorný, tudíž není nutná instalace elektrozámku.
- Dvoudisková spojka v olejové lázni.
- Magnetické koncové spínače.
- V případě výpadku elektrické energie je možné bránu otevírat a zavírat manuálně díky odblokovacímu systému chráněnému klíčem.



Systém GreenTech:
844 ER + E145



TECHNICKÁ SPECIFIKACE

Model	844 ER Z16
Napájení	220 - 240 V~ 50/60 Hz
Elektromotor	jednofázový, asynchronní
Příkon	660 W
Maximální kroutící moment	37 Nm *
Maximální tlačná síla	1 160 N *
Převodový poměr	1:30
Maximální délka brány	40 m
Rychlost posunu brány	9,5 m / min
Nastavení rychlosti a ovládní motoru	ne
Spínače koncových poloh	magnetické
Pastorek	Z16 modul 4
Enkodér	magnetický
Nastavení síly	pomocí dvoudiskové spojky v olejové lázni a řídicí jednotky
Provozní teplota	-20 °C až +55 °C
Tepelná ochrana pohonu	120 °C
Třída krytí	IP44
Hmotnost pohonu	14,5 kg
Rozměry (d × š × v)	277 × 155 × 388 mm
Typ oleje	FAAC HP
Maximální hmotnost brány	1 800 kg
Frekvence použití	70 - 78%
Řídicí jednotka	vestavěná 780 D

* údaje uvedené k 230 V~ 50 Hz.

model	použití		řídící 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

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

Balení 844 R navržené pro hřebenové aplikace obsahuje: elektromechanický pohon bez pastorku, uvolňovací klíč a instalační příslušenství.

Balení 844 R CAT navržené pro řetězové aplikace obsahuje: elektromechanický pohon bez pastorku, uvolňovací klíč a instalační příslušenství.

ŘÍDÍCÍ JEDNOTKY



Řídící jednotka 780 D, tech. specifikace viz kapitola Řídící jednotky

7909212



Řídící jednotka 578 D, tech. specifikace viz kapitola Řídící jednotky

790922



Řídící jednotka E145, tech. specifikace viz kapitola Řídící jednotky

790006

PŘÍSLUŠENSTVÍ



Plastový box L pro řídicí jednotku

720118



Plastový box E pro řídicí jednotku

720119



Plastový box LM pro řídicí jednotku

720309

>>

PASTORKY



Základová deska s bočním a výškovým nastavením

737816



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

719167



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

719130

HŘEBENY



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

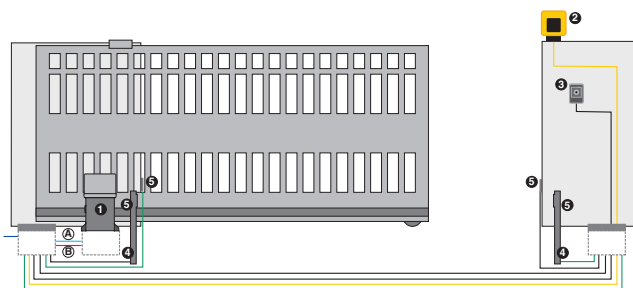
490122



Plastový hřeben s ocelovým jádrem 30 x 20 a s přísl., (bal. 4 m), nosnost 1 000 kg

4901204

PŘÍKLAD TYPICKÉ INSTALACE



- **A** Slaboproudé kabely
■ 3x0,50 mm² kabel
■ 2x0,50 mm² kabel
■ **B** Napájecí kabely (230 V)
■ 2x1,5 + T mm² kabel
■ 2x1,5 mm² kabel

ZVÝHODNĚNÁ SADA

obr.	ks	obsah sady	obj. kód
1	1	pohon 844 ER Z16	109837
1	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

DALŠÍ
PŘÍSLUŠENSTVÍ

Klíčové
spínače
strana 154

El. pulzní
generátory
strana 159

Ovladače
a přijímače
strana 150

Fotobuňky
a sloupky
strana 163

Signalizační
majáky
strana 172

Různé
příslušenství
strana 173