

# 844 ER

## Motor

Maks. ağırlığı olan yana kayar kapı motorları için 1,800 kg  
844 ER Z16 kremayer uygulamaları için  
844 R kremayer uygulamaları için (pinyonsuz)  
844 R CAT zincir uygulamaları için  
844 R RF zincir uygulamaları için  
rölanti aktarımlı

CE

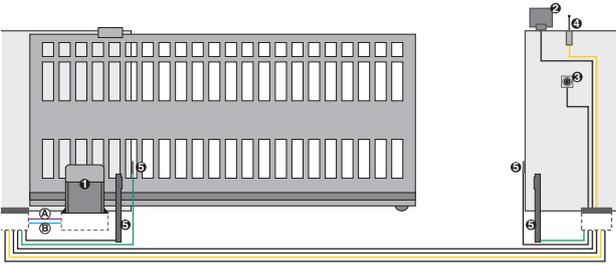


- Ticari ve endüstriyel uygulamalar için idealdir.
- Ezilme önleme emniyeti.
- Motor tek yönlü olduğu için elektrik kilidine ihtiyaç duyulmaz.
- Güç kesintisi durumunda, anahtarlı boşa alma aparatı kapının elle açılıp kapanmasını mümkün kılar.
- Yağ banyosunda ikiz diskli kavrama.
- Endüktif ya da manyetik sınırlama anahtarı (modele göre).

### BOYUTLAR VE TEKNİK ÖZELLİKLERİ 844 ER

|                          | ER Z16                        | R | R CAT | R RF |                                | ER Z16                       | R        | R CAT | R RF |
|--------------------------|-------------------------------|---|-------|------|--------------------------------|------------------------------|----------|-------|------|
| Güç kaynağı voltajı      | 230 Vac (+6% -10%) 50 (60) Hz |   |       |      | Koruma sınıfı                  | IP 44                        |          |       |      |
| Çekilen güç              | 650 W                         |   |       |      | Yağ türü                       | FAAC HP YAĞI                 |          |       |      |
| Çekilen akım             | 3.5 A                         |   |       |      | Kapı hızı                      | 9.5 m/dk (Z16)               |          |       |      |
| Çekiş ve itiş kuvveti    | 0-110 daN (Z16)               |   |       |      | Motor sargısı termal koruması  | 120 °C                       |          |       |      |
| Motor dönüş hızı         | 1400 r.p.m.                   |   |       |      | Elektrikli motor               | Single-phase, bi-directional |          |       |      |
| Redüksiyon oranı         | 1:30                          |   |       |      | Sınırlama anahtarı             | Manyetik                     | Endüktif |       |      |
| Çalışma ortamı sıcaklığı | -20 °C ila +55 °C             |   |       |      | Kavrama                        | Yağ banyosunda ikiz disk     |          |       |      |
| Yağ dolu ağırlık         | 14.5 kg                       |   |       |      | MM olarak boyutlar (L x D x H) | 275 x 191 x 387              |          |       |      |

### TIPIK KURULUM ÖRNEĞİ



#### ■ (A) Düşük voltaj kablolama

- 4 kablo 3x0.75
- 2 kablo 2x0.50

#### ■ (B) Güç kabloları (230V)

- 1 kablo 2x1.5+T
- 1 kablo 2x1.5

Not: Kablo kesitleri mm<sup>2</sup>

| Ref. | Mik. | Tanım  | Parça kodu   |
|------|------|--|--------------|
| ①    | 1    | 844 ER Z16 motor dahili kontrol panelli                  | 109837       |
|      | 1    | Montaj plakası   | 737816       |
|      | 4 m  | Galvanize kremayer 30x12 kaynaklı bağlantı parçaları ile | 490122       |
| ④    | 1    | Alıcı RP 433 SLH   | 787824       |
|      | 1    | İki kanallı verici XT2 433 SLH LR                        | 787007       |
| ②    | 1    | FAACLIGHT flaşör lamba                                   | 410013       |
| ⑤    | 2    | FOTOSWITCH fotosel çifti                                 | 785152       |
|      | 2    | FOTOSWITCH için alüminyum kolonlar                       | 401028       |
|      | 2    | Kolonlar için montaj plakası                             | 737630       |
| ③    | 1    | Anahtarlı buton T10                                      | 401010001/36 |
|      | 3    | Duvara takılacak plastik muhafazalar                     | 720086       |

#### Notlar

DİKKAT: Konfigürasyon her bir kurulumun özel "risk analizleri"ne göre karar verilecek emniyet aparatlarını içermez (örn.: aktif ya da pasif emniyet kenarları) (Ref.: UNI-EN 12445 ve 12453 Avrupa Standartları).

- Verilen fiyatlar kurulum masrafları ve duvar, elektrik ve metal işleri hazırlıkları harcamalarını içermez.

## 844 ER

| Model         | Kullanım          |                      | Kontrol ünitesi | Parça kodu |
|---------------|-------------------|----------------------|-----------------|------------|
|               | Maks. ağırlık(kg) | Kullanım sıklığı (%) |                 |            |
| 844 ER Z16    | 1,800             | 70                   | dahili 780 D    | 109837     |
| 844 R         | -                 | 70                   | dahil değil     | 109838     |
| 844 R CAT (*) | -                 | 70                   | dahil değil     | 109839     |
| 844 R RF (*)  | -                 | 70                   | dahil değil     | 109895     |

**844 ER Z16**, kremayer üstü uygulamalar için tasarlanmıştır, paket içeriği: pinyon ve 780D kontrol panelli motor, sınırlama anahtarı mıknatısları, boşa alma anahtarı, vida kapağı. **844 R**, kremayer üstü uygulamalar için tasarlanmıştır, paket içeriği: pinyon ve kontrol paneli bulunmayan motor, sınırlama mıknatısları, boşa alma anahtarı, vida kapağı. **844 R CAT**, zincir üstü uygulamalar için tasarlanmıştır, paket içeriği: kontrol paneli bulunmayan motor, mekanik montaj için sınırlama plakaları, boşa alma anahtarı, vida kapağı. **844 R RF**, zincir üstü uygulamalar için tasarlanmıştır, paket içeriği: rölantri aktarımlı pinyon ve kontrol paneli bulunmayan motor, mekanik montaj için sınırlama plakaları, boşa alma anahtarı, vida kapağı.

## KONTROL ÜNİTELERİ



**Kontrol kartı 578 D**  
(uzaktan kurulum)  
Teknik özellikler sayfa 145  
Parça kodu 790922



**Kontrol kartı 780 D**  
Teknik özellikler sayfa 145



**Kontrol kartları için L modeli**  
kutu  
Parça kodu 720118



**Kontrol kartları için E modeli**  
kutu  
Parça kodu 720119

## ÖZEL AKSESUARLAR



**LM modeli kontrol kartları**  
için kutu  
Parça kodu 720309



**Yanal ve yükseklik ayarlı montaj**  
plakası  
Parça kodu 737816



**Özel anahtarlı boşa alma kilidi**  
no. 1'den no. 36'ya kadar  
Parça kodu from 712751 ila 712786



**Kremayer veya zincir**  
Bkz. sayfa 70



**Kremayer için Z16 pinyonu**  
Parça kodu 719130



**Kremayer için Z20 pinyonu**  
Parça kodu 719167



**Zincir için Z16 pinyonu**  
Parça kodu 719137



**Zincir için Z20 pinyonu**  
Parça kodu 719135

### Notlar

(\*) ÖNEMLİ: Kullanıcıların uzanamayacağı yüksekliklere monte edilen uygulamalar için tahrik motoru kullanmayın.

## DİĞER AKSESUARLAR



**Anahtarlı-butonlar**  
sayfa 159



**Fotoseller ve Kolonlar**  
sayfa 163



**Emniyet aparatları**  
sayfa 166



**Flaşör lambaları**  
sayfa 167



**Vericiler**  
sayfa 156



**Çeşitli aksesuarlar**  
sayfa 168