

## Esnek köprü kolları

### Elastomerli teknopolimer

#### MALZEME

Polipropilen bazlı (PP) elastomerli teknopolimer (TPE), gri-siyah renk, mat kaplamalı.

#### VIDA KAPAKLARI

- ECA.B: Cam elyafıyla güçlendirilmiş poliamid bazlı (PA) teknopolimer, Elecolors renklerde, mat yüzey, presle takılan montaj. Birlikte verilir, bir tornavidayla çıkarılabilir.

Ayrı olarak satılan aksesuar olarak da mevcuttur (tabloya bakın).

#### STANDART UYGULAMA

Altıgen soketli silindirik başlı vidalar için içten geçmeli delikli piring başlıklar.

#### ÖZELLİKLER VE UYGULAMALAR

EBP.FLX esnek tutacak (elastomer) 300 ila 800 mm çapında kavıslı yüzeylerde monte edilebilir. 800 mm'yi aşan çaplar için, EBP. Standart sap kullanılabilir.

#### TEKNİK VERİLER

Çekme gerginliği: Tabloda belirtilen F1 ve F2 değerleri, EBP.FLX kolun elastik deformasyon gerçekleştirebileceği maksimum sınır değeri temsil etmektedir. Ürünün yüksek elastik özellikleri nedeniyle, darbe dayanıklılığı bu durumda geçerli değildir.

#### TALEP ÜZERİNE AKSESUARLAR

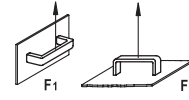
- ECA.B: Cam elyafıyla güçlendirilmiş poliamid bazlı (PA) teknopolimer vida kapakları, Elecolors renklerde, mat yüzey, presle takılan montaj (tabloya bakın).

|         |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| C1      | C2      | C3      | C4      | C5      | C6      | C17     |
| RAL7021 | RAL2004 | RAL7035 | RAL1021 | RAL5024 | RAL3000 | RAL6017 |

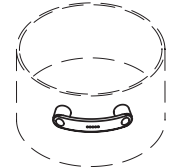
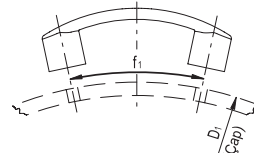
#### ECA.B

| Kod     | Açıklama | Vida kapağı için          |
|---------|----------|---------------------------|
| 29831-* | ECA.B1-* | EBP.140-FLX / EBP.180-FLX |

\* Renk ölçüğü (C1, ..., C6) tamamlanır

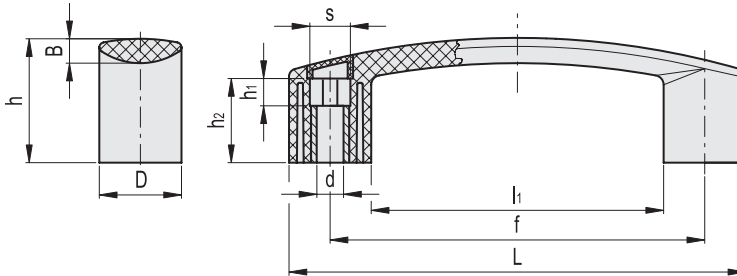


Uygulama



Merkezin (eğimli) mesafesinin hesaplanması f1

|         |                                |
|---------|--------------------------------|
| EBP.140 | $f_1 = 0.044 \times D + 81.5$  |
| EBP.180 | $f_1 = 0.056 \times D + 102.8$ |



\* Uzunluğunu podalgı indeks kolu, nr.: 260262-C2 EBP.140-B-FLX-C2

|         |         |         |         |         |         |         |
|---------|---------|---------|---------|---------|---------|---------|
| C1      | C2      | C3      | C4      | C5      | C6      | C17     |
| RAL7021 | RAL2004 | RAL7035 | RAL1021 | RAL5024 | RAL3000 | RAL6017 |

| Kod      | Açıklama        | L   | f   | d   | s  | D    | h  | h1  | h2   | B   | l1  | F1 [N] | F2 [N] | Δ  |
|----------|-----------------|-----|-----|-----|----|------|----|-----|------|-----|-----|--------|--------|----|
| 260262-* | EBP.140-8-FLX-* | 144 | 117 | 8.5 | 13 | 26.5 | 39 | 8.5 | 26.5 | 8.5 | 92  | 1000   | 1000   | 56 |
| 260361-* | EBP.180-8-FLX-* | 178 | 150 | 8.5 | 13 | 28   | 45 | 14  | 32   | 9.5 | 122 | 1000   | 1000   | 67 |