

# Kısa stroklu silindir

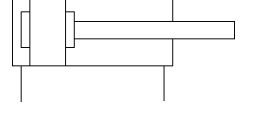
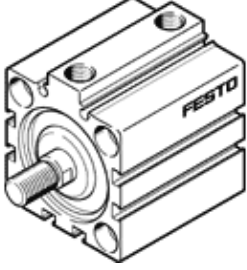
## ADVC-100-10-A-P

Ürün numarası: 188344  
Üretimden kalkacak ürün

Konum algılama imkanı yok.  
Piston mili ucu erkek dişli.

İmalattan kalkan tip. 2026'a kadar mevcut. Alternatif ürünler için destek portaline bakın.

FESTO



## Bilgi sayfası

| Özellik   | Değer  |
|---|--|
| Strok   | 10 mm  |
| Piston çapı   | 100 mm   |
| Standarda dayalı  | ISO 6431<br>Delik resmi<br>VDMA 24562                    |
| Yastıklama  | P: İki uçta esnek yastıklama halkaları/plakaları         |
| Montaj pozisyonu  | istenildiği gibi   |
| Çalışma şekli   | çift etkili  |
| Tasarım yapısı  | Piston<br>Piston kolu                                    |
| Konum algılama  | No   |
| Mpa işletim basıncı   | 0,1 ... 1 MPa  |
| Çalışma basıncı   | 1 ... 10 bar<br>14,5 ... 145 psi                         |
| Kullanım havası   | ISO8573-1:2010'a uygun basınçlı hava [7:4:4]             |
| Çalışma ve pilot ortam hakkında açıklama                    | Yağlamalı operasyon mümkün (diğer işlemler için gerekli) |
| Korozyona karşı dayanıklılık sınıfı KBK                     | 1 - Düşük paslanma                                       |
| PWIS uygunluğu  | VDMA24364-B1/B2-L  |
| Çevre sıcaklığı   | -20 ... 80 °C  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, dönüş      | 4.418 N  |
| 0,6 MPa (6 bar, 87 psi) değerinde teorik kuvvet, ileri akış | 4.712 N  |
| Hareket eden kütle  | 699 g  |
| 0 mm strokda hareket eden kütle                             | 679 g  |
| 10 mm strok başına düşen ek kütle                           | 40 g   |
| Ürün ağırlığı   | 2.079 g  |
| 0 mm strokda ana ağırlık                                    | 1.972 g  |
| 10 mm strok başına gelen ek ağırlık                         | 214 g  |
| Bağlantı şekli  | geçiş delikli<br>Aksesuarlı<br>Seçenekler:               |
| Pnömatik bağlantı   | G1/4   |
| Malzeme hakkında not  | RoHS'a uygun   |
| Malzeme, kapak  | İşlenmiş alüminyum alışımlı<br>eloksal kaplama           |
| Malzeme, sızdırmazlık elemanları                            | NBR<br>TPE-U(PU)   |
| Malzeme, muhafaza   | İşlenmiş alüminyum alışımlı<br>eloksal kaplama           |
| Malzeme, piston mili  | Yüksek alışımlı çelik                                    |