

# ronde cilinder DSAG-16- -P-A

Artikelnummer: 171411  
Einde productie

FESTO

[Afsluitdeksel met draadtap.](#)

[Einde productie. Leverbaar tot 2024. Zie het Support Portal voor alternatieve producten.](#)



Afbeelding als voorbeeld



## Informatieblad

| Kenmerk   | Waarde   |
|---|--|
| Slag  | 1 ... 250 mm   |
| Zuigerdiameter  | 16 mm  |
| Demping   | P: elastische dempingsringen/-platen aan beide zijden  |
| Werkdruk  | 1 ... 10 bar   |
| Werking   | dubbelwerkend  |
| Bedrijfsmedium  | Perslucht volgens ISO8573-1:2010 [7:4:4]               |
| Opmerking over werkings- en stuurmedium                   | Geoliede werking mogelijk (vereist in verdere werking) |
| Corrosiebestendigheidsklasse KBK                          | 2 - matige corrosieweerstand                           |
| LABS-conformiteit   | VDMA24364-B2-L   |
| Omgevingstemperatuur                                      | -20 ... 80 °C  |
| Theoretische kracht 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), retour       | 103,7 N  |
| Theoretische kracht bij 0,6 MPa (6 bar, 87 psi), uitgaand | 120,6 N  |
| te verplaatsen massa bij 0 mm slag                        | 35 g   |
| Toeslag massafactor per 10 mm slag                        | 2,2 g  |
| Basisgewicht bij 0 mm slag                                | 56 g   |
| Gewichtstoeslag per 10 mm slag                            | 4,9 g  |
| Pneumatische aansluiting                                  | M5   |
| Materiaal deksel  | aluminiumlegering                                      |
| Materiaal dichtingen                                      | NBR<br>TPE-U(PU)                                       |
| Materiaal behuizing                                       | hooggelegeerd staal roestvrij                          |
| Materiaal zuigerstang                                     | hooggelegeerd staal roestvrij                          |