

## Pinze di aspirazione a soffietto AVENTICS serie BSA

Le pinze di aspirazione a soffietto della serie BSA AVENTICS sono adatte per pezzi con superfici curve o inclinate, nonché per compensare tolleranze di altezza o per gestire componenti non rigidi di grandi superfici, come ad esempio grandi lamine sottili.



## Dati tecnici

|                                               |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| Settore                                       | Industria                |
| Temperatura ambiente min.                     | -30 °C                   |
| Temperatura ambiente max.                     | 180 °C                   |
| Resistenza alla temperatura                   | Resistente al calore     |
| Temperatura ambiente temporanea (< 30 s) min. | -50 °C                   |
| Temperatura ambiente temporanea (< 30 s) max. | 220 °C                   |
| Raccordo aria compressa                       | G 1/4                    |
| Diametro esterno                              | 89 mm                    |
| Forza di bloccaggio                           | 45.2 N                   |
| Forza di rottura                              | 286 N                    |
| Volume                                        | 165 cm <sup>3</sup>      |
| Curvatura max. dell'oggetto R min             | 100 mm                   |
| Valore di abrasione secondo DIN 535 16        | 180-200 mm <sup>3</sup>  |
| Durezza secondo la norma                      | 55 ± 5 Shore A           |
| Tipo di filettatura di raccordo               | filettatura esterna      |
| Materiale componente di collegamento          | Alluminio                |
| Materiale ventosa                             | Fluorometilpolisilossano |
| Unità di fornitura                            | 1 Pezzo                  |

# Ventosa telescopica, serie BSA

2024-03-15

1820415104

Peso

0.18 kg

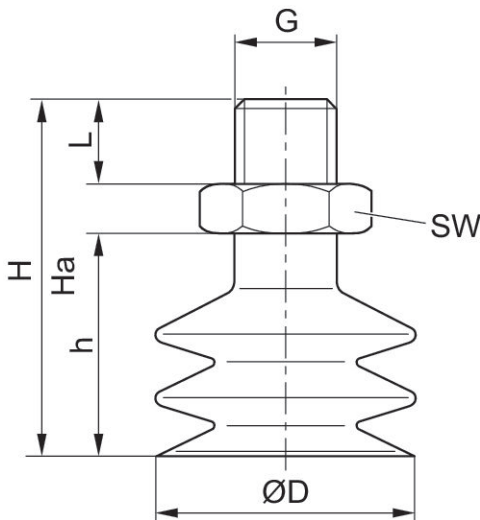
Codice

1820415104

## Informazioni tecniche

Per l'impiego su superfici non piane, sensibili e lisce fino a leggermente ruvide.

## Dimensioni



| Codice     | ØD   | G     | Ha*) | H    | h    | SW | L   |
|------------|------|-------|------|------|------|----|-----|
| 1820415171 | 5    | M5    | 21   | 24   | 13.5 | 8  | 5   |
| 1820415108 | 5.9  | G 1/8 | 23.5 | 27.5 | 14   | 14 | 7.5 |
| 1820415076 | 9    | G 1/8 | 25.5 | 28.5 | 15   | 14 | 7.5 |
| 1820415080 | 14.5 | G 1/8 | 26.5 | 35.5 | 22   | 14 | 7.5 |
| 1820415084 | 17.2 | G 1/8 | 26.5 | 35.5 | 22   | 14 | 7.5 |
| 1820415088 | 20   | G 1/8 | 26.5 | 35.5 | 22   | 14 | 7.5 |
| 1820415092 | 32   | G 1/4 | 37.5 | 52.5 | 37.5 | 17 | 11  |
| 1820415096 | 42.6 | G 1/4 | 41   | 61   | 46   | 17 | 11  |
| 1820415100 | 62.2 | G 1/4 | 41   | 70   | 55   | 17 | 11  |
| 1820415104 | 89   | G 1/4 | 69   | 103  | 88   | 21 | 11  |

\*) altezza per il funzionamento con il vuoto