

## Ventosa piatta serie FSO AVENTICS

La serie FSO AVENTICS presenta una gamma di ventose piatte di forma ovale ideali per pezzi lunghi e cilindrici. Grazie alla loro forma ovale, la superficie di contatto disponibile per stabilire il vuoto viene aumentata e ottimizzata.



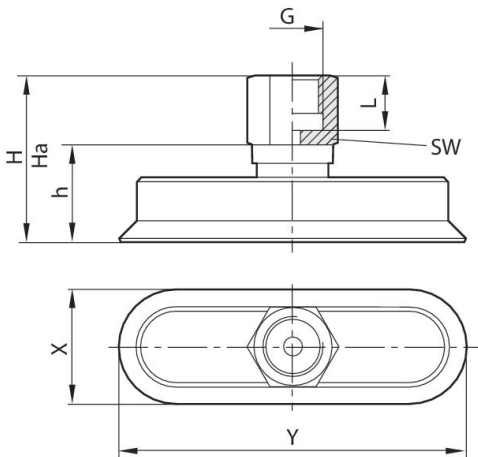
## Dati tecnici

|                                               |                          |
|-----------------------------------------------|--------------------------|
| 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                    |
| Forza di bloccaggio                           | 28.2 N                   |
| Volume                                        | 0.98 cm <sup>3</sup>     |
| Curvatura max. dell'oggetto R min             | 10 mm                    |
| Valore di abrasione secondo DIN 535 16        | 180-200 mm <sup>3</sup>  |
| Durezza secondo la norma                      | 60 ± 5 Shore A           |
| Tipo di filettatura di raccordo               | Filettatura interna      |
| Materiale componente di collegamento          | Alluminio                |
| Materiale ventosa                             | Fluorometilpolisilossano |
| Unità di fornitura                            | 1 Pezzo                  |
| Peso                                          | 0.014 kg                 |
| Codice                                        | 1820415149               |

Informazioni tecniche

Per l'impiego su superfici longitudinali, piane e leggermente convesse.

Dimensioni



| Codice     | G     | X  | Y  | Ha*) | H  | h  | L   | SW |
|------------|-------|----|----|------|----|----|-----|----|
| 1820415145 | M5    | 5  | 15 | 21.3 | 22 | 12 | 8.5 | 8  |
| 1820415146 | M5    | 6  | 18 | 21.2 | 22 | 12 | 8.5 | 8  |
| 1820415147 | G 1/8 | 8  | 24 | 24   | 25 | 12 | 9   | 14 |
| 1820415148 | G 1/8 | 10 | 30 | 23.5 | 25 | 12 | 9   | 14 |
| 1820415149 | G 1/4 | 15 | 45 | 34   | 36 | 21 | 12  | 17 |
| 1820415150 | G 1/4 | 20 | 60 | 33.5 | 36 | 21 | 12  | 17 |
| 1820415151 | G 1/4 | 25 | 75 | 33.2 | 36 | 21 | 12  | 17 |
| 1820415152 | G 1/4 | 30 | 90 | 32.5 | 36 | 21 | 12  | 17 |

\*) altezza per il funzionamento con il vuoto