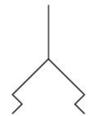
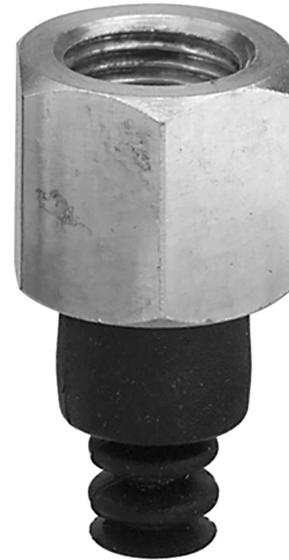


## Ventouses à soufflet AVENTICS série BSA

Les ventouses à soufflet AVENTICS série BSA conviennent aux pièces à surfaces incurvées ou inclinées, ainsi que pour compenser les tolérances de hauteur ou pour manipuler de gros composants non rigides tels que de grandes feuilles fines.



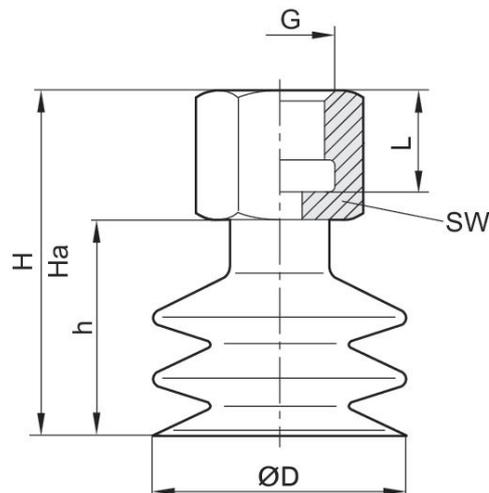
## Données techniques

|  |                          |
|--|--------------------------|
| Secteur                                | Industrie                |
| Température ambiante min.              | -10 °C                   |
| Température ambiante max.              | 70 °C                    |
| Température ambiante bref (<30 s) min. | -30 °C                   |
| Température ambiante bref (<30 s) max. | 120 °C                   |
| Raccordement de l'air comprimé         | G 1/8                    |
| Diamètre extérieur                     | 14.5 mm                  |
| Force de maintien                      | 1.2 N                    |
| Force d'arrachement                    | 5.7 N                    |
| Volumes                                | 0.98 cm <sup>3</sup>     |
| Courbure maxi de l'objet R min         | 15 mm                    |
| Abrasion selon DIN 535 16              | 100-120 mm <sup>3</sup>  |
| Dureté selon norme                     | 55 ± 5 Shore A           |
| Type de raccordement fileté            | Taroudage                |
| Matériau pièce de raccordement         | Aluminium                |
| Matériau ventouse                      | Caoutchouc nitrile (NBR) |
| Unité de livraison                     | 2 Pcs.                   |
| Poids                                  | 0.006 kg                 |
| Référence                              | 1820415077               |

## Informations techniques

A utiliser sur des surfaces inégales, sensibles et lisses ou légèrement rugueuses.

## Dimensions



| Référence  | ØD [mm] | G     | Ha*) | H    | h    | L   | SW |
|------------|---------|-------|------|------|------|-----|----|
| 1820415168 | 5       | M5    | 21   | 24   | 13.5 | 8.5 | 8  |
| 1820415105 | 5.9     | G 1/8 | 22   | 26   | 14   | 9   | 14 |
| 1820415073 | 9       | G 1/8 | 24   | 27   | 15   | 9   | 14 |
| 1820415077 | 14.5    | G 1/8 | 25   | 34   | 22   | 9   | 14 |
| 1820415081 | 17.2    | G 1/8 | 25   | 34   | 22   | 9   | 14 |
| 1820415085 | 20      | G 1/8 | 25   | 34   | 22   | 9   | 14 |
| 1820415089 | 32      | G 1/4 | 37.5 | 52.5 | 37.5 | 12  | 17 |
| 1820415093 | 42.6    | G 1/4 | 41   | 61   | 46   | 12  | 17 |
| 1820415097 | 62.2    | G 1/4 | 41   | 70   | 55   | 12  | 17 |
| 1820415101 | 89      | G 1/4 | 69   | 103  | 88   | 12  | 21 |

\*) Hauteur en utilisation au vide