

## Ventouses à soufflet AVENTICS série BSG

Les ventouses à soufflet AVENTICS série BSG 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.



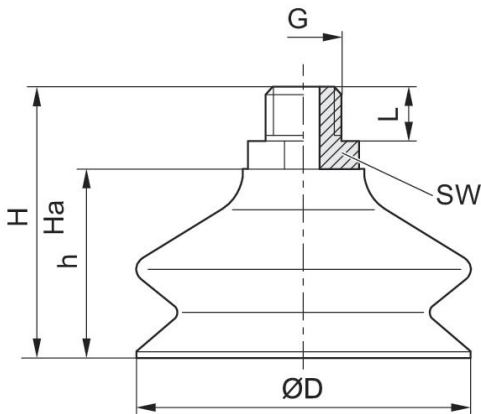
## Données techniques

|                                        |                       |
|----------------------------------------|-----------------------|
| Secteur                                | Industrie             |
| Température ambiante min.              | -40 °C                |
| Température ambiante max.              | 80 °C                 |
| Température ambiante bref (<30 s) min. | -40 °C                |
| Température ambiante bref (<30 s) max. | 100 °C                |
| Raccordement de l'air comprimé         | G 1/4                 |
| Diamètre extérieur                     | 84 mm                 |
| Force de maintien                      | 140 N                 |
| Force d'arrachement                    | 250 N                 |
| Volumes                                | 78 cm <sup>3</sup>    |
| Courbure maxi de l'objet R min         | 80 mm                 |
| Abrasion selon DIN 535 16              | 10-12 mm <sup>3</sup> |
| Dureté selon norme                     | 72 ± 5 Shore A        |
| Type de raccordement fileté            | Filetage              |
| Faible usure                           | Faible usure          |
| Matériau pièce de raccordement         | Aluminium             |
| Matériau ventouse                      | Polyuréthane (PUR)    |
| Unité de livraison                     | 1 Pcs.                |
| Poids                                  | 0.109 kg              |
| Référence                              | 1820415117            |

Informations techniques

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

Dimensions



| Référence  | ØD [mm] | G     | Ha*) | H    | h    | L  | SW |
|------------|---------|-------|------|------|------|----|----|
| 1820415115 | 29      | G 1/4 | 33.5 | 42   | 27   | 10 | 17 |
| 1820415175 | 38      | G 1/4 | 27.2 | 41   | 26   | 10 | 17 |
| 1820415177 | 47      | G 1/4 | 33   | 47.5 | 32.5 | 10 | 17 |
| 1820415116 | 59      | G 1/4 | 36.5 | 49   | 34   | 10 | 17 |
| 1820415117 | 84      | G 1/4 | 47   | 62   | 47   | 10 | 22 |

\*) Hauteur en utilisation au vide