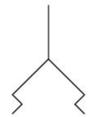


## AVENTICS série BSA Garras de sucção de fole

As garras de sucção de fole AVENTICS série BSA são adequadas para peças de trabalho com superfícies curvas ou inclinadas, bem como para compensar tolerâncias de altura ou manusear componentes não rígidos com superfície grande, como chapas grandes e finas.



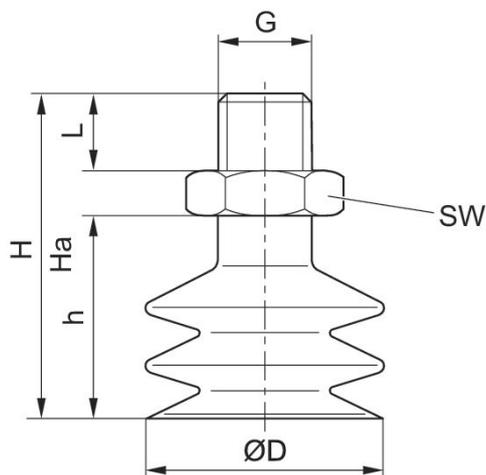
## Dados técnicos

Setor	Indústria
Temperatura ambiente mín.	-10 °C
Temperatura ambiente máx.	70 °C
Temperatura ambiente por período breve (<30 s) mín.	-30 °C
Temperatura ambiente por período breve (<30 s) máx.	120 °C
Conexão de ar comprimido	M5
Diâmetro externo	5 mm
Força de retenção	0.1 N
Força de rompimento	0.8 N
Volume	0.033 cm <sup>3</sup>
Curvatura máx. do objeto R min	8 mm
Valor de fricção conforme DIN 535 16	100-120 mm <sup>3</sup>
Rigidez segundo a norma	55 ± 5 Shore A
Tipo de rosca de conexão	rosca externa
Material peça de conexão	Alumínio
Material da ventosa	Borracha de acrilonitrila butadieno
Unidade de fornecimento	2 Peça
Peso	0.0047 kg
Nº de material	1820415169

## Informações técnicas

Para utilização em superfícies não planas, sensíveis e lisas a ligeiramente rugosas.

## Dimensões



N° de material	ØD [mm]	G	Ha*)	H	h	SW	L
1820415169	5	M5	21	24	13.5	8	5
1820415106	5.9	G 1/8	23.5	27.5	14	14	7.5
1820415074	9	G 1/8	25.5	28.5	15	14	7.5
1820415078	14.5	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415082	17.2	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415086	20	G 1/8	26.5	35.5	22	14	7.5
1820415090	32	G 1/4	37.5	52.5	37.5	17	11
1820415094	42.6	G 1/4	41	61	46	17	11
1820415098	62.2	G 1/4	41	70	55	17	11
1820415102	89	G 1/4	69	103	88	21	11

\*) altura com funcionamento a vácuo