

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.	-30 °C
Temperatura ambiente máx.	180 °C
Resistência à temperatura	Resistente ao calor
Temperatura ambiente por período breve (<30 s) mín.	-50 °C
Temperatura ambiente por período breve (<30 s) máx.	220 °C
Conexão de ar comprimido	G 1/4
Diâmetro externo	89 mm
Força de retenção	45.2 N
Força de rompimento	286 N
Volume	165 cm ³
Curvatura máx. do objeto R min	100 mm
Valor de fricção conforme DIN 535 16	180-200 mm ³
Rigidez segundo a norma	55 ± 5 Shore A
Tipo de rosca de conexão	Rosca interna
Material peça de conexão	Alumínio
Material da ventosa	flúor-metilo polisiloxano
Unidade de fornecimento	1 Peça
Peso	0.17 kg

Ventosa de fole, série BSA

1820415103

2024-03-15

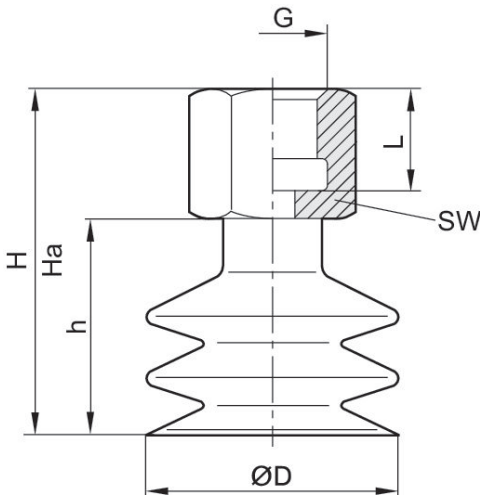
N° de material

1820415103

Informações técnicas

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

Dimensões



N° de material	ØD [mm]	G	Ha*)	H	h	L	SW
1820415170	5	M5	21	24	13.5	8.5	8
1820415107	5.9	G 1/8	22	26	14	9	14
1820415075	9	G 1/8	24	27	15	9	14
1820415079	14.5	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415083	17.2	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415087	20	G 1/8	25	34	22	9	14
1820415091	32	G 1/4	37.5	52.5	37.5	12	17
1820415095	42.6	G 1/4	41	61	46	12	17
1820415099	62.2	G 1/4	41	70	55	12	17
1820415103	89	G 1/4	69	103	88	12	21

*) altura com funcionamento a vácuo