

AVENTICS série BSG Garras de sucção de fole

As garras de sucção de fole AVENTICS série BSG 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	G 1/8
Diâmetro externo	20 mm
Força de retenção	5.7 N
Força de rompimento	15.2 N
Volume	1.4 cm ³
Curvatura máx. do objeto R min	25 mm
Valor de fricção conforme DIN 535 16	100-120 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	Borracha de acrilonitrila butadieno
Unidade de fornecimento	1 Peça
Peso	0.006 kg

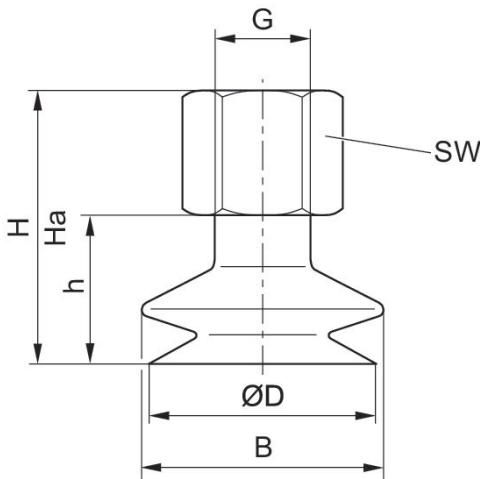
N° de material

1820415040

Informações técnicas

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

Dimensões



N° de material	ØD [mm]	G	Ha*)	H	h	B	SW
1820415032	10.4	G 1/8	24	28	16	12	14
1820415036	15.6	G 1/8	24	31	19	17	14
1820415040	20	G 1/8	25	31	19	24	14
1820415044	30	G 1/4	33	42	27	36	17
1820415048	38	G 1/4	33	43	28	46	17
1820415052	50	G 1/4	37	49	34	59	17
1820415056	74	G 1/4	48	62	47	83	21
2734110000	111	G 1/2	40.5	69.5	58	122	—
2734150000	150	G 1/2	52	89.5	77	167	—

*) altura com funcionamento a vácuo