

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.	-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	30 mm
Força de retenção	13.6 N
Força de rompimento	39.6 N
Volume	4.75 cm ³
Curvatura máx. do objeto R min	40 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

Ventosa de fole, série BSG

2024-03-15

1820415042

Peso

0.016 kg

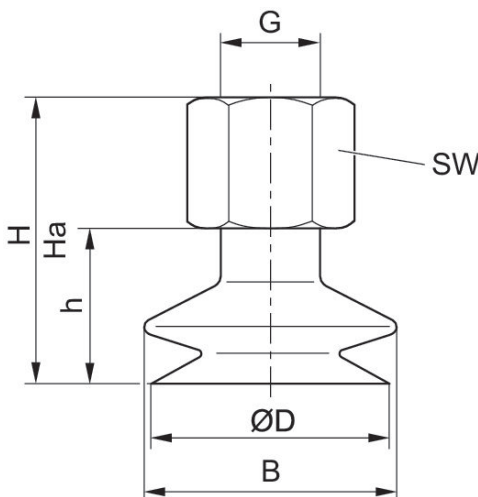
Nº de material

1820415042

Informações técnicas

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

Dimensões



Nº de material	ØD [mm]	G	Ha*)	H	h	B	SW
1820415030	10.4	G 1/8	24	28	16	12	14
1820415034	15.6	G 1/8	24	31	19	17	14
1820415038	20	G 1/8	25	31	19	24	14
1820415042	30	G 1/4	33	42	27	36	17
1820415046	38	G 1/4	33	43	28	46	17
1820415050	50	G 1/4	37	49	34	59	17
1820415054	74	G 1/4	48	62	47	83	21
2734110100	111	G 1/2	40.5	69.5	58	122	–
2734150100	150	G 1/2	52	89.5	77	167	–

*) altura com funcionamento a vácuo