

AVENTICS série FSG Garras de sucção planas

AVENTICS série FSG são copos de sucção planos redondos. Os copos de sucção FSG são a escolha certa para várias aplicações padrão com peças de trabalho niveladas e planas. Copo de sucção redondo de fole com 2,5 dobras, para lidar com peças de trabalho extremamente sensíveis (efeito de amortecimento ideal). Além disso, o design especial das dobras permite o uso em sistemas com tempo de ciclo muito curto.



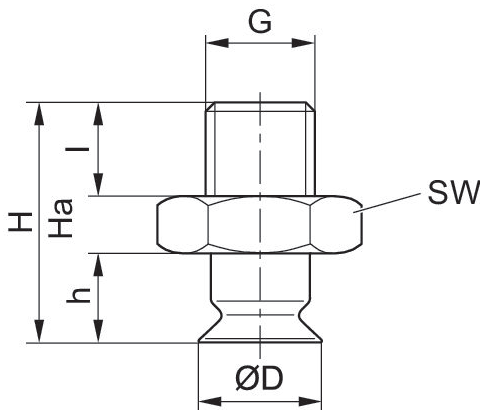
Dados técnicos

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	M5
Diâmetro externo	5 mm
Força de retenção	0.75 N
Volume	0.005 cm³
Curvatura máx. do objeto R min	8 mm
Valor de fricção conforme DIN 535 16	180-200 mm³
Rigidez segundo a norma	55 ± 5 Shore A
Tipo de rosca de conexão	rosca externa
Material peça de conexão	Alumínio
Material da ventosa	flúor-metilo polisiloxano
Unidade de fornecimento	2 Peça
Peso	0.0014 kg
N° de material	1820455052

Informações técnicas

Para utilização em superfícies planas e lisas a ligeiramente rugosas.

Dimensões



N° de material	ØD	G	Ha*)	H	h	SW	I
1820455052	5	M5	15.1	16	6.5	8	4.5
1820455056	6	M5	15	16	6.5	8	4.5
1820455060	8	M5	15.1	16.5	7	8	4.5
1820455064	10	G 1/8	19.2	20.5	7.5	14	8

*) altura com funcionamento a vácuo