

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.



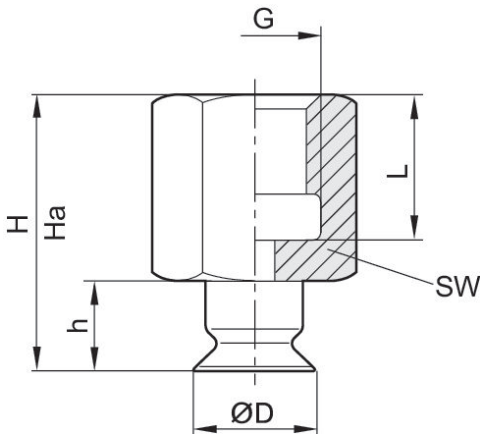
Dados técnicos

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	8 mm
Força de retenção	2.3 N
Volume	0.03 cm³
Curvatura máx. do objeto R min	10 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 interna
Material peça de conexão	Alumínio
Material da ventosa	flúor-metilo polisiloxano
Unidade de fornecimento	2 Peça
Peso	0.0015 kg
Nº de material	1820455059

Informações técnicas

Para utilização em superfícies planas e lisas a ligeiramente rugosas.

Dimensões



N° de material	ØD	G	Ha*)	H	h	L	SW
1820455051	5	M5	15.6	16.5	6.5	8.5	8
1820455055	6	M5	15.5	16.5	6.5	8.5	8
1820455059	8	M5	15.6	17	7	8.5	8
1820455063	10	G 1/8	22.2	23.5	7.5	13	14

*) altura com funcionamento a vácuo