

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.



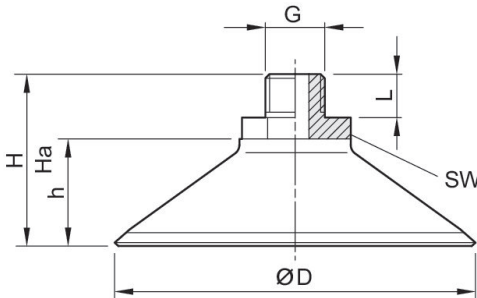
Dados técnicos

Setor	Indústria
Temperatura ambiente mín.	-40 °C
Temperatura ambiente máx.	80 °C
Temperatura ambiente por período breve (<30 s) mín.	-40 °C
Temperatura ambiente por período breve (<30 s) máx.	100 °C
Conexão de ar comprimido	G 1/8
Diâmetro externo	14.5 mm
Força de retenção	8.5 N
Volume	0.5 cm ³
Curvatura máx. do objeto R min	15 mm
Valor de fricção conforme DIN 535 16	10-12 mm ³
Rigidez segundo a norma	72 ± 5 Shore A
Tipo de rosca de conexão	rosca externa
com pouco desgaste	com pouco desgaste
Material peça de conexão	Alumínio
Material da ventosa	Poliuretano
Unidade de fornecimento	1 Peça
Peso	0.0064 kg
Nº de material	1820455012

Informações técnicas

Para utilização em superfícies planas e lisas a ligeiramente rugosas.

Dimensões



N° de material	ØD	G	H	Ha*)	h	L	SW
1820455012	14.5	G 1/8	22.5	21	9.5	8	14
1820455013	30	G 1/8	26	23	13	8	14
1820455015	50	G 1/4	32	27.5	17	10	17
1820415173	60	G 1/4	33.5	27.5	18.5	10	17
1820455018	80	G 1/4	40	34	25	10	22
1820455111	95	G 1/4	40	34	25	10	22

*) altura com funcionamento a vácuo