

# ventosa com adaptador ESS-100-GT-G1/4

Código da peça: 525988

FESTO

fácil de compor,



## Ficha técnica

Característica	Valor
Compensador de altura para suporte de ventosa	9 mm
Raio mínimo da peça de trabalho R	135 mm
Diâmetro nominal	5,5 mm
Diâmetro da ventosa com conector	100 mm
Volume da ventosa com conector	53,9 cm <sup>3</sup>
Posição de instalação	Nos dois lados
Princípio construtivo	redonda, em forma de sino
Formato da ventosa	redonda funda
Pressão de trabalho	-0,95 ... 0 bar
Pressão nominal operacional	-0,7 bar
Meio operacional	Ar atmosférico conforme ISO 8573-1:2010 [7:::]
Classe de resistência à corrosão KBK	2 – Resistência à corrosão moderada
Conformidade LABS	VDMA24364-A1-L
Temperatura ambiente	-10 ... 80 °C
Força de ruptura com 70% de vácuo	297 N
Força de fixação com pressão operacional normal	375 N
Torque máximo para rosca de fixação	11 Nm
Força lateral na pressão operacional nominal	183 N
Peso do produto	87,5 g
Tipo de fixação	pela conexão de vácuo
Conexão de vácuo	G1/4
Cor	marrom avermelhado
Dureza Shore	72 +/- 5
Material do bujão roscado	Liga de alumínio
Observações sobre material	Conforme RoHS
Material da ventosa	Vulkollan®